Jahres-Bericht

des

Gräflich Stolbergischen

Gymnasiums zu Wernigerode

über

das Schuljahr von Ostern 1871 bis Ostern 1872,

mit welchem

zu der öffentlichen Prüfung am 21. März

ehrerbietigst einladet

der Rector

Wilhelm Bachmann.

Praemittitur:

De vini apud Romanos apparatu curaque.

Scripsit

Gustavus Lehmann phil. dr.

WERNIGERODE,
Druck von B. Angerstein.
1872.

De vini apud Romanos apparatu curaque.

Vini apparandi curandique rationis, quae nostris temporibus usitata est, non rudem me, quippe natum in regione vitifera, juvit anquirere, qualis apparatus curaque vini fuisset apud Romanos. Oblata igitur occasione libri scholastici scribendi, in medium proferam, quantum per temporis angustias de ea re conscribere mihi licuit.

Ad tractandam autem rem institutam prae ceteris ex usu mihi fuerunt libri, quos Cato, Varro, Columella, Palladius scripserunt de re rustica, libri Geoponicon, qui Cassiani Bassi nomine feruntur, C. Plinii Secundi historia naturalis, Galeni et Dioscoridis scripta de arte medicina, Athenaei Deipnosophistarum l. I, Vergilii Georgicon l. II. Ex recentiorum virorum doctorum commentationibus, quae eo pertinent, pervolutavi Weberi dissertationem de vino Falerno; Magerstedt, Weinbau der Römer; Hessel, die Weinveredelungsmethoden des Alterthums, verglichen mit denen der heutigen Zeit; Becker, Gallus p. 293 sqq.; Marquardt, Römische Privatalterthümer ll, p. 54. sqq.

Atque ut illud primum videamus, quando quoque anno et qua ratione vindemiatum sit, fieri non potest, ut silentio praetereamus Vinalia rustica, quae XII. Kal. Sept. Jovi et Veneri celebrabantur. [1]) Ut enim veteres Romani nihil fere majoris rei

[1]) Varro L. L. VI, 16: Vinalia a vino. Hic dies Jovis non Veneris. Hujus rei cura non levis in Latio, nam aliquot locis vindemiae primum ab sacerdotibus publice fiebant, ut Romae etiam nunc. Nam flamen Dialis auspicabatur vindemiam et ut jussit vinum legere, agna Jovi facit, inter quojus exta caesa et porrecta flamen prorsus vinum legit. cf. Varro R. R. I, 1, 6.

ne privatim quidem nisi auspicato gerebant[1]), sic etiam Vinalibus rusticis flamen Dialis, quippe qui Jovis sacro ministerio assignatus esset, vindemiam hac ratione auspicabatur, ut primas uvas legens et Jovi agna faciens vindemiare juberet. Vindemiare, priusquam ea Vinalia essent celebrata, fuisse vetitum, quod docti quidam viri existimant, equidem concedo, at edictum illud in hortis Tusculanis scriptum: *Vinum novum ne vehatur in urbem, antequam Vinalia kalentur,*[2]) quo, quod statuerunt, probari volunt, ad Vinalia priora, quae mense Aprili IX. Kal. Majas vini novi libandi degustandique causa celebrabantur,[3]) referri malim. Actis enim Vinalibus rusticis Romani vindemiam non solebant praecipitare, quum illo anni tempore uvae nondum satis essent coctae; quin satius ducebant uvas ad nimiam maturitatem pervenire, quum uvae praemature lectae largam quidem vini copiam, at vinum infirmum et deterioris notae praeberent.[4]) Jam quum plerumque aliquantum temporis interesset inter Vinalia rustica et vindemiam, mihi quidem non liquet, quomodo fieri potuerit, ut vinum novum jam ante illud tempus in urbem veheretur. Obstant quidem, quae Paulus Diaconus[5]) excerpsit e Festo[6]): *Rustica vinalia XIV. Kalendas Septembres celebrabant, quo die primum vina in Urbem deferebant;* ad veritatem autem accedere mihi videtur, quod Muellerus conjecit alia de causa, quam hoc loco afferre longum est, in Festi codice post verba *Kal. Sept.* praeter ea, quae in Paulo legimus: *„quo die primum in urbem vina deferebant“* intercidisse haec fere: *Erant etiam alia vinalia mense Aprili IX. Kal. Majas.* His igitur verbis positis ante illa Pauli: *„quo die“* etc. jam nihil obstat iis, quae conjeci. Posito vero atque concesso, locos illos Festi et Pauli Diaconi integros esse, quid est, quod impediat, quominus vina, quae Vinalibus primum in urbem delata esse Paulus Diaconus tradit, intelligamus uvas, quum vini vocabulo interdum pro ipsis uvis veteres scriptores usos esse compluribus e locis appareat.[7])

Vindemiandi tempus, quum penderet ex uvarum maturitate, aliud erat aliis annis aliisque in regionibus. Sic locis tepidis maritimisque uvae jam mense Septembri

---

[1]) Cic. de div. I, 2, 3; ibid. 16, 28.
[2]) Varro L. L. VI, 16.
[3]) Plin. H. N. XVIII, 69, 3. Fest. s. v. calpar.
[4]) Geop. III, 13. V, 45.
[5]) p. 264. ed. Mueller.
[6]) p. 265. ed. M.: Rustica vinalia appellantur mense Augusto XIII. Kal. Sept. Jovis dies festus, quia Latini bellum gerentes adversus Mezentium omnis vini libationem ei Deo dedicaverunt etc.
[7]) Cato R. R. 147. Varro L. L. V, 17, 28. Plaut. Trin. II, 4, 125: Tum vinum prius quam coctumst pendet putidum.

legebantur, quo tempore frigidioribus locis vindemia demum apparabatur;[1] ac saepe ne in eadem quidem vinea per continuos dies poterat vindemiari, quum alia uvarum genera aliis prius pervenirent ad maturitatem.[2] Hinc vinitores, ne in vindemia uvae immaturae una cum maturis legerentur, plerumque jam in instituendis vineis id videbant, ut vitium genera separarent ac singulis consererent tractibus.[3] Maturitatem autem uvarum alii aliter interpretabantur.[4] Quidam enim existimabant tempestivam esse vindemiam, quum coloratas et perlucidas animadvertissent uvas, aut quum vidissent ad palmitem pampinos procumbere[5] ac folia decidere;[6] quae tamen indicia fallacia esse Columella docet, quoniam immaturis uvis propter intemperiem solis aut anni eadem accidere possent. Ac ne gustando quidem maturitatem uvarum idem tradit[7] certe cognosci posse, quum quaedam uvarum genera nunquam dulcedinem caperent propter nimiam austeritatem. Certissimum maturitatis indicium scriptores rei rusticae[8] hoc esse existimaverunt, si vinacci, qui acinis celarentur, jam infuscati et nonnulli propemodum nigri essent; nam colorem nulla re vinaceis afferri posse, nisi naturae maturitate, praesertim quum in media parte acinorum essent et a sole aestuante et a ventis protegerentur, humorque ipse non pateretur ea percoqui aut infuscari, nisi suapte natura. Quosdam Diophanes in Geoponicis docet etiam hoc pro maturitatis indicio habuisse, si uvis pressis vinaceos nudos, i. e. carne non adhaerente, exsilire animadvertissent. Quamvis igitur pro maturitate uvarum vindemiandi tempus esset diversum, in universum tamen neque

---

[1]) Pallad X, 11, 67.
[2]) Varro R. R. I, 54. Col. III, 21, 5 sqq.
[3]) Plin. XVII, 35, 16: Genera separari ac singulis conseri tractibus utilissimum. Mixtura enim generum etiam in vino, non modo in musto discors: aut si misceantur, non alia, quam pariter maturescentia, jungi necessarium. Col. III, 20, 4. Pallad. III, 9, 11 sqq.
[4]) Col XI, 2, 67 sqq.
[5]) Plin. XVIII, 31, 74.
[6]) Col. l. l.
[7]) XI, 2, 68.
[8]) Col. XI, 2, 69. Pallad. X, 11. Geop. V, 45: Οὐκ ἔστι ῥᾴδιον διαγνῶναι, πότε χρὴ τρυγᾶν τὰς σταφυλάς. Διό τινες πρὶν πεπανθῆναι αὐτὰς τρυγῶντες λεπτὸν καὶ ἀσθενῆ καὶ οὐ μόνιμον τὸν οἶνον ποιοῦσιν. ἕτεροι δὲ βραδύτερον τρυγῶντες οὐ μόνον τὴν ἄμπελον βλάπτουσι παρὰ τὸ δέον ἀχθοφοροῦσαν, ἀλλὰ καὶ εἰ χάλαζα ἢ κρύσταλλος γένοιτο, εὐπαθέστερον τὸν οἶνον ἕξουσιν. — Φασὶν οἱ περὶ Δημόκριτον καὶ Ἀφρικανὸν ἓξ μόνας ἡμέρας, καὶ οὐ πλείους καλῶς διαμένειν πεπανθεῖσαν τὴν σταφυλήν. Ἐὰν οὖν τὸ γίγαρτον μηκέτι χλωρὸν διαφανῇ, ἀλλὰ μέλαν, σημαίνει αὐτὲν ὥριμον εἶναι. Οἱ δὲ θλίβουσι τὰς ῥᾶγας, καὶ εἰ μὲν ἐκπηδήσῃ τὸ γίγαρτον γυμνόν, μὴ περιέχον τί ποτε τῶν σαρκῶν, ὡρίμους εἶναι πρὸς τρυγητὸν δοκιμάζουσι τὰς σταφυλάς. εἰ δὲ ἐκπηδήσῃ τὸ γίγαρτον μετὰ μέρους τῶν σαρκῶν, οὔ φασιν αὐτὰς ὡρίμους εἶναι.

ante aequinoctium auctumnale neque post Vergiliarum occasum (III. Id. Novembr.) vindemiam factam esse multis ex locis veterum scriptorum intelligimus.[1])

De vindemiandi ratione si quaerimus, jam tum temporis erat moris, uvas e vitibus pendentes sive vinum pendens[2]) falculis aut unguibus ferreis desecare; destringere uvas omnino displicebat, quum tali modo acini, praesertim quum essent praematuri, facile dispergerentur, dispersi aut negligerentur aut pedibus conculcarentur.[3]) Desectae uvae legebantur[4]) aut in corbulas[5]) fiscellasve[6]) vimineas, quae, ut liquor ex uvis praematuris sponte defluens exciperetur, magna ex parte erant picatae, aut in lintres[7]) sive concava vasa lignea, quae nos dicimus Butten sive Mulden. Neque vero omnes uvae in vindemia legebantur ad defusionem, quaedam etiam, ut verbis utar Varronis, eligebantur ad edendum (uvae escariae[8]) sive suburbanae[9])). Eas uvas necesse erat saporis jucunditate commendari, eximiae esse speciei et magnitudinis, grani callosi et siccioris, durabiles, ut in hiemem quoque servari possent, atque ea de causa non praematuras.[10]) Quum vero ex ipsis iis uvis, quae in escariarum numero habebantur, plerumque vinum exprimeretur minoris notae, multa vitium genera ad escam tantum deponebantur, ut vitis praecoquis[11]) sive praecoqua,[12]) v. duracina, quam a duritia acini nomen traxisse scriptores rei rusticae docent,[13]) v. purpurea,[14]) quam, quoniam geminas semper ferret uvas, quae crassitudine mammas aemularentur, bimammiam Plinius[15]) appellat. Quacum vite non confundenda est vitis bumamma[16]) sive bumastus,[17]) cujus uvae aut nigri aut albi coloris erant

---

[1]) Varro R. R. I, 34, 2. Col. XI, 2, 67. Plin. H. N. XVIII, 31, 74. Geop. III, 13. Tacit. Ann. XI, 31.
[2]) Cato R. R. 147. Plaut. Trin. II, 4, 125. Julian. Digest. XIX, 1, 25: Qui pendentem vindemiam emit.
[3]) Col. XII. 18, 12. Cato R. R. XI, 4.
[4]) Varro R. R. I, 54. Hor. Carm. III, 21, 5. Cato 25. Pro legendi vocabulo Columella (XI, 2, 70). utitur vocabulo cogendi.
[5]) Cato R. R. XXIII. Varro I, 15; 22; 54. Cato (R. R. XI, 4) corbulas vocat Amerinas, i. e. factas e salice Amerina, de qua cf. Col. IV, 30, 4. Plin. XXIV, 9, 58. Verg. G. I, 265.
[6]) Col. XII, 39, 1. et 18, 2. Formam corbularum fiscellarumve intelligimus ex operibus quibusdam artis antiquae, quae vindemiam repraesentant. cf. Weisser Lebensbilder, p. 31, No. 14. 15. 16., unde etiam utres in vindemia priscis temporibus adhibitos esse apparet.
[7]) Tibull. I, 5, 23: Aut mihi servabit plenis in lintribus uvas. cf. Dissen. ad h. l. et Heyne ad Verg. G. I, 262.
[8]) Plin. XIV, 3, 9.
[9]) Isid. XVII, 5: Suburbanae uvae quaedam dicuntur, quia fructus eorum ad escam velut pomum in urbibus venditur.
[10]) Col. III, 2, 2. Pallad. III, 9, 3.
[11]) Col. III, 2, 1.
[12]) Isid. XVII, 5.
[13]) Plin. H. N. XIV, 3, 4, 9. Cato R. R. 7. Suet. Aug. 76. Col. III, 2, 1; XII, 44. Isid. XVII, 5.
[14]) Verg. G. II, 95. Ovid. Met. VIII, 676. XIII, 813. Col. III, 2, 1. XII, 44. Hor. Epod. II, 20. Corn. Sever. de gen. nom. p. 94. ed. Haupt.
[15]) H. N. XIV, 3, 4.
[16]) Varro II, 5. Macrob. Sat. II, 16.
[17]) Col. III, 2, 1. XII, 44. Plin. XIV, 1, 3: tument mammarum modo bumasti; cf. XIV, 3, 4. § 8. Verg. G. II, 102. Cul. 405.

et mammae bovinae instar turgescebant. Magnitudo earum uvarum jam ex syllaba *βου* vocabulis *μαστὸς* et mamma praeposita apparet; eam enim Graeei de bovis magnitudine cogitantes nominibus amplarum rerum praeponere solebant. [1a] Ex aliis vitibus escarias uvas ferentibus hoc loco commemorentur vites dactylus [1b] sive dactylis, [2] Rhodia, [3] Libyca, [1b] ceraunia, [1b] stephanites [1b] sive stephanitis, [4] tripedanea, [5] unciaria sive uncialis, [5] cydonites, [1] Aminaea majuscula [6] et minuscula, [7] apicia, [8] venucula, [9] Numisiana, [10] conseminia nigra, [11] ambrosiaca, [12] horconia, [13] Albana, [14] picina [15], quae nigerrimas omnium ferebat uvas, denique forensis, cujus uvas celeres fuisse proventu, vendibiles adspectu, portatu faciles Plinius [16] docet. Uvae vero escariae non solum recentes consumebantur, sed etiam reponebantur tum in hiemem tum totum in annum; itaque multae exstabant earum servandarum rationes, e quibus, ne longius a proposito avocer, paucas tantum commemorare mihi liceat. Demptis enim forfice corruptioribus acinis [17] et picatis pediculis extremis alii uvas, quas fumo durarent, pensili nodo [18] suspendebant aut in carnario aut, quod Cato [19] de servandis aliquot uvarum generibus praecepit, in officina ferraria, aut in horreis sive granariis, quod pulverem inde excitatum uvis pensilibus plurimum conferre arbitrabantur ad diuturnitatem; [20] nec non rugosa tali modo fieri acina et dulciora ait Columella, [21] quod multum humoris inde exsugeret pulvis. Alii uvas, quas ser-

---

[1a] Hinc *βούπαιδας* magnos pueros dixerunt et mariscam ficum *βούσυκον* et magnam famem *βούλιμον* sive *βουλιμίαν*.
[1b] Col. III, 2, 1. Isid. XVII, 5.
[2] Plin. XIV, 3, 4.
[3] Verg. G. II, 102. Plin. XIV, 3, 4. § 8. Col III, 2, 1. Isid. XVII, 5.
[4] Plin. XIV, 3, 4. § 9.
[5] Plin. XIV, 3, 4 § 8. Col. III, 2, 1. Isid. XVII, 5.
[6] Cato VII. Plin. XIV, 4, 5. § 8.
[7] Cato VII.
[8] Varro R. R. I, 58. Cato VII. Macrob Sat. II, 16.
[9] Plin. XIV, 4, 6. Col. III, 2, 2 et 27. Macrob. Sat. III, 20. Horat. Sat. II, 4, 71. Col. III, 2, 2. In scriptura hujus vocis vett. libb. variant; scribitur enim etiam vennucula, venuncula, venicula, vernucula.
[10] Col. III, 2, 2.
[11] Plin. XIV, 4, 7.
[12] Plin. XIV, 4, 8.
[13] Plin. XIV, 4, 6.
[14] Hor. Sat. II, 4, 72.
[15] Plin. XIV, 4, 9.
[16] Plin. XV, 18, 4.
[17] Col. XII, 44, 4. Plin. XV, 18, 4.
[18] Plin. XIV, 1, 3. Quae ita suspenduntur, opportunissimas duracinas esse auctor est Varro R. R. I, 58 ex Catone VII. Hinc uva pensilis apud Horatium Sat. II, 2, 121 sq.: Tum pensilis uva secundas Et nux ornabat mensas cum duplice ficu. Uva passa pensilis apud Plaut. Poen. I, 2, 99.
[19] R. R. VII. cf. Varro I, 58.
[20] Plin. XV, 18, 4. Geop. IV, 14. Col. XII, 44, 4.
[21] l. l.

varent, condebant in labellum fictile, quod paleis quam siccissimis cribratis, ut essent sine pulvere, implebant; labellum autem exacte obturabant et, qua operculum cum labello committebatur, luto paleato circumlinebant, ne aër attingere posset uvas.[1]) Quidam etiam musto condebant uvas aut demittebant in novas ollas,[2]) quas, operculis pice diligenter obturatis, ne humor transmitteretur neve spiritus penetraret, in dolia vinaceorum plena recondebant. Has tamen uvas, quae ab ollis dicebantur ollares,[3]) et caput tentasse et stomachum et vesicam infestasse accepimus,[4]) quum pensiles uvae a medicis tamquam saluberrimae commendarentur et essent ex iis fructibus, qui plerumque ornabant mensas secundas.[5])

Quae uvae ad defusionem erant lectae, eas in torculario, quod plano erat pede, electis,[6]) ne vinum fieret acerbum, uvis acerbis et foliis, viri orbem quasi saltatorium versantes pedibus nudis calcabant,[7]) ut exprimerent inde succum. Sedulo vero observabatur, ut calcatores torcularium ingrederentur pedibus probe lotis ac purgatis[8] liberisque a vulneribus[10]) et inter calcandi opus cibo atque potu abstinerent,[9]) ne quid forte incideret in vinacea, quo vinum inde calcatum acesceret. Iterum ibi calcatis uvis scopi et folliculi subjiciebantur torculari,[11]) quo, si quid reliqui haberent succi, exprimeretur.[12]) Quae liberae reipublicae temporibus adhibebantur torcularia, admodum erant manca. Premebantur enim vinacea trabibus sive prelis, quae lapidum congerie onerata funibus

---

[1]) Col. XII, 44, 1.
[2]) Horat. Sat. II, 4. Plin. XIV, 3. Col. XII, 45. Cato 7. et 143. Varro R. R. I, 44, 2.
[3]) Col. XII, 43. Mart. VII, 20, 9: Illic et uvae collocantur ollares.
[4]) Plin. XXIII, 7. Galen. de alim. facult. II, p. 577.
[5]) Plin. XXIII, 6. Galen. l. l.: Ἡ μέντοι κρεμασθεῖσα κεφαλὴν οὐδ᾽ ὅλως βλάπτει, γαστέρα δὲ οὔτ᾽ ἐπέχειν, οὔτ᾽ ἐπιτρέπειν εἰς διαχώρησιν πέφυκεν.
[6]) Hor. Sat. II, 2, 121.
[7]) Geop. VI, 11; V, 47: χρὴ πάσας τὰς ὀμφακιζούσας σταφυλὰς ἢ ἄλλως πως διαφθαρείσας ἀποχωρίζειν τοῦ λοιποῦ καρποῦ.
[8]) Verg. G. II, 7: Nudataque musto Tingue novo mecum dereptis crura cothurnis. Tib. II, 5, 85: Oblitus et musto feriet pede rusticus uvas. Id. I, 5, 24: Pressaque veloci candida musta pede. Id. II, 1, 45. Prop. III, 17, 19. Ovid. Fast. IV, 897. Met. II, 29. Remed. 190. Juven. V, 31. Nemes. Ecl. III, 40. sqq. cf. Weisser, Lebensb. p. 31.
[9]) Geop. VI, 11: Ἐμβληθείσας δὲ τὰς σταφυλὰς εἰς τὰς ληνοὺς εὐθὺς τοῖς ποσὶν ἀποθλιβέτωσαν οἱ πρὸς τοῦτο τεταγμένοι. — Εἰσιέναι δὲ εἰς τὴν ληνὸν τοὺς πατοῦντας χρὴ εὖ μάλα τὰ περὶ τοὺς πόδας κεκαθαρμένους — καὶ εἴ τις ἀνάγκη γένοιτο τοῦ ἀπελθεῖν μὴ γυμνοῖς τοῖς ποσὶν ἀπιέτω.
[10]) Plin. XIV, 19, 23.
[11]) Torcular, torculum, torcularium veteres scriptores promiscue ponebant, ut significarent et locum, ubi uvae calcabantur et premebantur, et machinam, qua torculabantur.
[12]) Varro R. R. I, 54. Geop. l. l.

vittisque loreis detrahebantur;[1]) quo factum est, ut torcular etiam iis temporibus, quibus id genus antiquatum erat, prelum[2]) vocaretur. Aliud torcularis genus, quod Graecanicum diceretur, Augusto imperante inventum esse Plinius docet, atque ita id torcular eodem teste erat aedificatum, ut rugae mali torcularii per cochleam torquerentur, imposita arbori affixaque ex altero trabis capite stella lignea e palis decussatim positis; quibus ex palis arcae lapidibus onustae pendebant, quas secum arbor attollebat. Sua quoque aetate Plinius tradit torcularis genus inventum esse, quod parvis esset prelis et aptum minori torculario, in quo medio malum torcularium esse statutum ac super prela congeriem tignorum vel lapidum constructam, quae tympana vinaceis imposita superne toto pondere urgerent.[3]) Suppositum erat torculari colum[4]) vel qualus,[5]) i. e. saccus sive calathus tenui vimine contextus inversae metae similis,[6]) per quem mustum pedibus calcatum aut prelo expressum vinacea segregandi causa transmitteretur in torculatorium lacum[7]) sive labrum.[8])

Duo igitur musti genera fiebant rationibus illis calcandi et torculandi, mustum calcatum et pressum; re vera autem plura exstabant genera. Nam jam antequam uvae calcarentur, sponte et uvarum pondere pars quaedam musti defluebat, quod vocabatur protropum[9]) vel mustum lixivum.[10]) Quod quum vacaret succo illo acerbo, qui inest scopis et vinaceis, optimae nimirum erat notae; secundae notae mustum habebatur calcatum, tertiae notae pressum, quippe cui e vinaceis multum inesset acerbitatis. Quamquam neglecta illa acerbitate quidam, quum mustum, ut verbis utar Varronis, desierat sub prelo fluere, pedem sive massam vinaceorum prelo subjectam circumcidebant atque iterum premebant; quod vero inde profluxerat mustum, seorsum servabatur, quum ferrum resiperet

---

[1]) Plin. XVIII, 31, 74. Vitruv. VI, 6, 3: Ipsum autem torcular, si non cochleis torquetur sed vectibus et prelo premitur, ne minus longum pedes quadraginta constituatur.

[2]) Propert. IV, 6, 73: Vinaque fundantur prelis elisa Falernis. Mart. I, 26, 5: Pelignis agitur vindemia prelis. Id. XIII, 111. Hor. Carm. I, 20, 9. Varro R. R. I, 54. Tacit. Ann. XI, 31. cf. Panofka, Bilder antiken Lebens XIV, 9. Weisser, Lebensbilder p. XXXI, 14. et 15.

[3]) Plin. l. l.

[4]) Col. XI, 2, 71. XII, 19, 4. Cato R. R. XI, 2. Verg. G. II, 241.

[5]) Verg. G. II, 240: Tu spisso vimine qualos Colaque prelorum fumosis deripe tectis. Cato R. R. XXIII.

[6]) Col. XI, 15, 12.

[7]) Tib. I, 1, 9: Praebeat et pleno pinguia musta lacu. Id. II, 3, 64; II, 5, 86. Ovid. Fast. IV, 888. Mart. IV, 44. Cic. Brut. 83. Varro I, 54. Cato 113; Tacit. Ann. XI, 31. Geop. VI, 1 et 13: ὑπολήνιον.

[8]) Vergl G. II, 7: spumat plenis vindemia labris.

[9]) Plin. XIV, 9, 11: Sed inter haec genera potuum ponere debeo et protropum: ita appellatur a quibusdam mustum sponte defluens, antequam calcentur uvae. Geop. VI, 16: πρόχυμα.

[10]) Col. XII, 27. Variant vett. libb. in scriptura hujus vocis: lixivum et lixivium.

et admodum esset acerbum. Musti id genus ab ea circumcidendi ratione alii vocabant circumcisitum,[1]) alii circumcidaneum,[2]) alii tortivum.[3]) Neque satis habebant Romani ea ratione uvas expressisse, sed, quum vis prelorum nondum esset tanta, ut omnis liquor ex uvis exprimeretur, vinacea, quemadmodum etiam nostra aetate hic ibi fieri solet, post musti defluxum macerabant aqua, quae nonnunquam faece erat permixta, ac denuo calcata tertium subjiciebant prelo,[4]) quodque inde exprimebant liquoris, vocabant loram.[5]) Pro aquae vero portione, qua macerabantur vinacea, etiam lorae complures exstabant notae; at ne optimae quidem ejus potus notae firmitatis laus tribui poterat. Itaque id potionis genus minimi erat pretii ac praecipue servis et operariis hieme, qua opera graviora intermittebantur, praebebatur pro vino;[6]) loram igitur, quamquam vinum jure dici non posset, Plinius numerat inter vina operaria, quorum tria exstarent genera,[7]) vinumque familiae vocat Cato[8]) Nec non mulieribus, quas priscis quidem temporibus vinum bibere vetitas fuisse accepimus,[9]) uti licebat ea lora.[10])

Rursus Romani nihil habebant antiquius, quam ut dulcedinem atque vires vini quacunque ratione augerent Fieri igitur solebat, ut uvae lectae, priusquam calcarentur, aliquot per dies in cratibus exponerentur soli,[11]) quo evanescerent elementa aquosa et

---

[1]) Varro R. R. I, 54.

[2]) Cato R. R. 23: Tortivum mustum circumcidaneum suo cuique dolio dividito, additoque pariter.

[3]) Col. XII, 36: Mustum tortivum est, quod post primam pressuram vinaceorum circumciso pede exprimitur. cf. Plin. XIV, 19, 23 et 20, 25.

[4]) Varro R. R. I, 54. Col. XII, 40. Varro de vita p. R. ap. Nonium s. v. murrhina. cf. Non. s. v. moriola: „moriolam nominabant, quum ex uvis expressum erat et ad folliculos reliquos et vinacea adjiciebant aquam". Pro moriola autem loriola scribendum esse videtur. Dioscorid. V, 13. Galen. VI, p. 580. Geop. VI, 13.

[5]) Pro vocabulo lorae apud Catonem R. R. 25 legitur lorea. A Graecis lora vocabatur δευτερίας, i. e. vinum secundarium. cf. Geop. l. l. Diosc. l. l. Galen. l. l. Hesychius s. v. δευτερίναρ. Ductum est ab illo vocabulo nostrum Lauer, quo eundem potum significamus atque Romani.

[6]) Varro R. R. I, 54, 3.

[7]) H. N. XIV, 10, 12: Tria eorum genera: Decima parte aquae addita, quae musti expressa sit, et ita nocte ac die madefactis vinaceis, rursusque prelo subjectis. Alterum, quomodo Graeci factitavere, tertia parte ejus, quod expressum sit, addita aquae, expressoque decocto ad tertias partes. Tertium est faecibus vini expressum, quod faecatum Cato appellat. Nulli ex his plus, quam anno, usus. cf. Diosc. V, 13: χρῶ δὲ αὐτῷ ἐντὸς ἐνιαυτοῦ, ταχέως γὰρ ἐξίτηλος γίνεται.

[8]) R. R. 57.

[9]) Val. Max. II, 1, 15: Vini usus olim Romanis feminis ignotus fuit, ne scilicet in aliquod dedecus prolaberentur. cf. VI, 3, 9. Plut. Quaest. R. 6. Plin. XIV, 13, 14. Cic. ap. Nonium: Carent temeto omnes mulieres.

[10]) Varro de vita p. R. L. I, ap. Nonium: Antiquae mulieres majores natu bibebant loram etc.

[11]) Plinius (XIV, 9, 11.) uvas cum ad finem per septem dies in sole siccari vult, Columella vero (XII, 27) per triduum in sole expandi et quarto die meridiano tempore uvas calidas proculcari jubet. cf. Geop. VII, 18: τρυγήσαντες ἐπὶ βότρυν διατιθέντες ὑπὸ τὸν ἥλιον ἕως ἂν ἅπασαι ἀποσταφιδωθῶσι, μετὰ δὲ ταῦτα ἀνελόμενοι εἰς αὐτὸ τὸ καῦμα μετακομίζουσιν εἰς τὴν ληνὸν καὶ ἐῶσι τὸ λοιπὸν τῆς ἡμέρας καὶ τὴν νύκτα ἐπιοῦσαν ὅλην πατοῦσί τε πρὸς ὄρθρον.

vinum fieret dulcius atque validius; calcatum inde vinum, quod Plinio teste diachyton vocabatur, ad similitudinem ejus accedere videtur, quod nos dicimus Strohwein. Diachyto finitimum erat aliud vini genus, quod, quia fiebat ex uvis, quas post maturitatem aliquamdiu in ipsa vite pendentes sole aduri passi erant, nominabant passum.[1]) *Leguntur,* inquit Palladius,[2]) *uvae passae quam plurimae et, in fiscellis clausae junco factis aliquatenus rariore contextu, virgis primo fortiter verberantur. Deinde ubi uvarum corpus vis contusionis exsolverit, cochleae supposita sporta comprimitur.* Jam quum ea ratione vinum fieret dulcissimum, ut mellis fere dulcedinem attingeret, Palladius mellis quoque more id servari jubet, ut in coena deinde adderetur vinis conditis. Quin fiebat, ut ipsum mustum cum variis condimentis decoqueretur[3]) aut ad tertiam partem aut ad dimidiam aut ad duas partes, quo uterentur vel aliis vinis admixto vel lacte diluto.[4]) In ipso igitur torculario musti decoquendi causa nonnunquam fornacem exstructam fuisse aliquot artis antiquae monumenta ad nostram aetatem servata docent [5]) Musti autem coctura fiebat eodem consilio, quo uvas lectas, priusquam calcarentur, aliquot per dies expandebant in sole, ut vinum, aqua exhalata, dulcesceret.[6]) Varia musti decocti genera quomodo appellata sint, nihil certi constat; Plinius[7]) *Siraeum,* inquit, *quod alii hepsema, nostri sapam appellant, ingenii, non naturae opus est, musto usque ad tertiam partem decocto: quod ubi factum ad dimidium est, defrutum vocamus,* Varro[8]) vero mustum ad mediam partem decoctum sapam appellat et Columella[9]) ita de sapa loquitur, ut cum defruto eam confundat et sive tertia, sive quarta, sive dimidia pars musti decocta sit, eo nomine complectatur. In universum autem sapam[10]) Romani appellavisse

---

[1]) Varro de vita p. R. ap. Nonium: Passum nominabant, si in vindemia uvam diutius coctam legerent, eamque passi essent in sole aduri. cf. Colum. XII, 39. Verg. Georg. II, 93. Cels. II, 18. Ulp. Dig. XXXIII, 6, 9. Passo Cretico Plinius (XIV, 9, 14) et Martialis (XIII, 106) dant primatum.

[2]) Pallad. XI, 19.

[3]) Verg. G. I, 295. Col. XI, 2, 71.

[4]) Ovid. Fast. IV, 779.

[5]) Passer. luc. fict. II, 48. Mus. Borb. II, t. 11. Pitt. di Ercol. I, 24.

[6]) Nunc quoque in Italia et Graecia musta et vina eadem de causa decoqui dicuntur. cf. Grosley, Neue Nachrichten über Italien, 1766, p. 452 sq.: Man behandelt den Wein noch jetzt so, wie vor 2000 Jahren, in derselben Art, in denselben Gefässen, in den ersten Monaten nach der Weinlese. — Der Wein siedet in grossen Kesseln auf den Gassen in den Städten Campaniens. G. v. Martens, Italien, T. II, p. 193: Die Sitte, den ganzen Most leicht zu sieden oder einen Theil davon stark einzukochen und mit dem übrigen nicht gekochten zu vermischen, ist noch jetzt Sitte. cf. Ross, Reisen i. d. Pelop. T. I, p. 14, qui quartam vel quintam partem vini decoqui dicit.

[7]) H. N. XIV, 9, 11. cf. XXIII, 30.

[8]) ap. Nonium s. v.: Sapa, quod nunc mellacium dicimus, mustum ad mediam partem decoctum. cf. Galen. XV, p. 632. Mart. VII, 52.

[9]) R. R. XII, 19; 20; 21.

[10]) Pallad. XI, 18: Nam defrutum a defervendo dictum, ubi ad spissitudinem fortiter spumaverit, effectum est. Caroenum, cum tertia perdita duae partes remanserint. Sapa, ubi ad tertias redacta descenderit; quam tamen meliorem facient cydonia simul cocta, et igni supposita ligna ficulnea. cf. Isid. XX, 3.

videntur mustum ad tertiam partem decoctum, defrutum,[1]) quod defervefaciendo ad dimidiam redegerant, caroenum, quod decoxerant, donec duae partes superessent.

E lacu torculario mustum, quod dicitur pingue,[2]) transfundebatur in vasa grandiora,[3]) qualia erant dolia,[4]) seriae,[5]) cupae,[6]) iisque, donec esset defaecatum, condebatur.[7]) Quae vasa, quamquam erant fictilia, nam dolia lignea Plinii quidem temporibus in Italia nondum fuisse usitata ex eo ipso intelligimus,[8]) admirabili tamen nonnunquam erant amplitudine. Sic, ut silentio praetereamus dolium illud Diogenis,[9]) mentio fit apud veteres scriptores doliorum viginti quinque[10]) aut triginta[11]) amphorarum; nec non ad nostram aetatem quum dolia tum fragmenta doliorum servata sunt, unde amplitudo illa doliorum fit perspicua.[12]) Quam ob amplitudinem[13]) quum in conficiendis doliis rota figularis non posset adhiberi, non mirandum est, quod difficilis eorum fabricatio Graecis erat in proverbio: ἐν πίθῳ τὴν κεραμείαν μανθάνω· ἐπὶ τῶν τὰς πρώτας μαθήσεις ὑπερβαινόντων, ἁπτομένων δὲ εὐθέως τῶν μειζόνων.[14]) De forma vasorum dissensio fuisse videtur; nam quum ea dolia antiqua, quae etiam nunc hic ibi servantur, rotundam ac ventruosam prae se ferant formam, quidam[15]) doliis ventre extuberantibus utiliora esse affirmabant lon-

---

[1]) Verg. G. IV, 269. Cels. II, 18: Defrutum, quo magis incoctum, eo valentius est. Mart. IV, 46, 9.

[2]) Tib. I, 1, 10. Manil. III, 662: Tum Liber gravida descendit plenus ab ulmo Pinguiaque expressis despumant musta racemis. Col. X, 432 sq: Multo completa Falerno Exundent pingui spumantia dolia musti.

[3]) E contrario auctor Geoponicon (VI, 3, 9) mustum condi jubet in vasa minoris ambitus, quum in magnis doliis mustum effervescens non solum odorem sed etiam florem despuere et rejectare existimet, parva autem vasa multum et ad conservationem et ad vini bonitatem conducere; itaque in magna dolia non nisi imbecillum et deterioris notae vinum transfundi vult.

[4]) Nonius s. v.: „Dolia, vasa grandia, quibus vinum reconditur.“ Priscis temporibus vas vinarium, cui nomen erat dolio, appellabatur calpar. cf. Non. s. v.: Calpar nomine antiquo dolium. Paul. Diac. s. v.

[5]) Terent. Heaut. 460. Plaut. Capt, IV, 4, 9. Col. XII, 18, 5. Liv. XXIV, 10.

[6]) Non. s. v. cupa. Plin. H. N. XXIII, 31.

[7]) Varro R. R. I, 65: Quod mustum conditur in dolium, ut habeamus vinum, non promendum, quum fervet, neque etiam quum processit ita, ut sit vinum factum.

[8]) H. N. XIV, 21, 27: Circa Alpes ligneis vasis condunt, circulisque cingunt. — Mitiores plagae doliis condunt. cf. Vitruv VI, 9. Strab. V, 1.

[9]) Juv. XIV, 308 sqq. cf. Appul. Met. IX, p. 219 sq. Plin. XXIII, 31: Vini faeci tanta vis est, ut descendentes in cupas enecet.

[10]) Pallad. X, 11: Dolium ducentorum congiorum XII libris picetur.

[11]) Col. XII, 18, 7: sesquiculearia dolia.

[12]) Birch, history of ancient pottery I, p. 189 et 309. Krause, Angeiol. p. 227 sqq. Avellino bull. Nap. 1840. No. 26. Winkelmann, monumenti antichi inediti fig. 174. coll. p. 229.

[13]) Eadem de causa dolia, seriae, cupae a jurisconsultis veteribus habentur in numero rerum immobilium. cf. Digest. XXXIII, 7, 8: Dolia, licet defossa non sint, et cupae. ib. XXXII, 1, 93: Vasa vinaria, id est cupae et dolia, quae in cella defixa sunt. XXXIII, 6, 3: In doliis non puto verum, ut vino legato et dolia debeantur, maxime si depressa in cella vinaria fuerint aut ea sint, quae per magnitudinem difficile moveantur. cf. Plut. Symp. VII, 3.

[14]) Zenob. prov. III, 65.

[15]) Plin. XIV, 21, 27. Geop. VI, 3, 7.

giora. Quod vero vasa illa grandiora igne adeo durari non poterant, quin mustum ibi conditum transmitteretur, fiebat, ut nova dolia statim e camino extracta picarentur; vetera alii singulis annis, alii alternis, priusquam mustum infunderetur, picabant.[1]) Diligentiores, ait Palladius,[2]) eum ad finem optimae cerae in decem picis libras unam libram miscere, quae et odori proficeret et sapori, et picem lenitate permulcens frigoribus non pateretur dissilire. Qua ratione praeparatis doliis fieri non potuit, quin vina resiperent picem; iste vero sapor non ingratus fuisse videtur veteribus, quum saepe ipsa musta pice[3]) aut resina[4]) in primo fervore condirent, quibus admixtis non solum firmitatem vini arbitrabantur augeri, sed etiam addi levioribus vinis saporis quoddam acumen et vehementiorum feritatem compesci. Vinum quoque exstabat, quod natum Viennae, in urbe Allobrogum, sponte naturae suae resipiebat picem atque ea de causa picatum vocabatur.[5]) Quod quum apud Romanos summo esset in pretio,[6]) vites, quae ejus saporis uvas ferebant, posterioribus temporibus etiam in Italiam translatae esse videntur, unde Martialis:[7])

„Haec de vitifera venisse picata Vienna Ne dubites, misit Romulus ipse mihi.“

Plinius[8]) id vini genus, quippe quod excalfaceret, concoqueret, purgaret et pectori ventrique esset utile, laudibus effert; neque minus stomachis conducere resina conditum vinum[9]) idem docet, insalubre autem esse novitium resinatum, quum capitis dolores et vertigines faceret.[10])

Picatorum doliorum interiores partes plerumque aqua marina aut salsa diligenter defricabantur et cinere sarmenticio aut gypso aut argilla aspergebantur myrrhaque suffiebantur.[11]) Sic etiam ipsa vina gypso[12]) aut argilla aut calce aut marmore[13]) in pul-

---

[1]) Geop. VI, 3, 8. VI, 4, 1. Plin. XIV, 19, 24. et 21, 27. XVIII, 74: A Vergiliarum occasu oraculum occurrit frigidum picari pro nihilo ducentium. Col. XI, 2, 70. XII, 18, 4 et 17, 1. Cato 23 et 25.
[2]) Pallad. X, 11. Laudat Plutarchus (Symp. V, 3, 1) picata et resinata vasa, quod et gratum odorem vinis impertirent et omnem aquositatem tollerent.
[3]) Col. XII, 22 sqq. nonnullas tradit picandi rationes. cf. Plin. XIV, 19, 24 et 20, 25. Dioscorid. V, 48.
[4]) Pallad. XI, 14, 3. vinis, ne acescerent, in frigidis regionibus resinam immissam esse docet. cf. Plin. XIV, 19, 24. Cels. II, 30.
[5]) Plin. XIV, 1, 3. XXIII, 24. Plut. l. l.
[6]) Plut. l. l.
[7]) Ep. XIII, 107.
[8]) H. N. XXIII, 24. cf. Diosc. V, 4. Cels. IV, 12: Potui aptissimum est vinum frigidum, vel certe bene calidum, meracum, potissimum rheticum, allobrogicum, aliudve, quod et austerum et resina conditum sit.
[9]) Cels. IV, 12. II, 24.
[10]) Diosc. V, 43: κεφαλαλγῆς καὶ σκοτωματικός.
[11]) Plin. XIV, 19, 24; 21, 27. cf. XIV, 13, 15. Geop. VI, 12. Col. XII, 17, 3. XI, 2, 70.
[12]) Geop. VI, 18. VII, 12.
[13]) Plin. XIV, 19, 24.

verem contritis aut sale aut aqua marina[1]) saepe condita esse multis ex locis veterum scriptorum patet. Condimenta ea Plinius[2]) hac de causa vino admixta esse docet, ut asperitas ejus mitigaretur; magis vero id spectasse videntur veteres, ut condimenta illa musto vel vino addita elementa ejus aquosa in se reciperent et vino parerent firmitatem ac perennitatem.[3]) Vinum autem, quemadmodum illis condimentis efficiebatur firmum ac durabile, ita etiam infestum fiebat valetudini. Hinc Plinius[4]) *Saluberrimum,* inquit, *cui nihil in musta additum est: meliusque, si nec vasis pix affuit. Marmore enim et gypso aut calce condita quis non etiam validus expaverit? In primis igitur vinum marina aqua factum, inutile est stomacho, nervis, vesicae.*[5])

Musto dolia nunquam implebantur usque ad labra, sed tantum relinquebatur spatii, quantum verisimile erat mustum effervescens per se esse impleturum, ita ut non effunderetur, et ut spuma[6]) usque ad labra levata quod impurum erat solum exspueret;[7]) necesse igitur erat dolia, donec mustum iis conditum efferbuisset, operculorum essent expertia.[8]) Vasa, quibus mustum defervescendi causa erat conditum varie servabantur; relinquebantur enim aut sub dio aut in cella vinaria recondebantur. Imbecilla vina plerumque servabantur demissis in terram doliis, valida expositis;[9]) itaque vina Campaniae nobilissima exposita sub dio in cadis verberari sole, luna, imbre, ventis aptissimum videbatur.[10]) Causam ejus expositionis Horatius[11]) explicat his verbis: *Massica*

---

[1]) Plut. Quaest. Nat. X. Diosc. V, 27: Οἱ δὲ θαλάττης οἶνοι ποικίλως σκευάζονται. οἱ μὲν γὰρ εὐθέως αὐτῶν, μετὰ τὸ τρυγηθῆναι τὴν σταφυλὴν, μιγνύουσι θάλασσαν· ἔνιοι δὲ προθειλοπεδεύουσι, καὶ οὕτω πατοῦσι, μιγνύντες θάλασσαν. οἱ δὲ σταφιδώσαντες τὴν σταφυλὴν, βρέχουσιν ἐν πίθοις μετὰ θαλάσσης, καὶ οὕτω πατοῦντες ἐκθλίβουσι· γίγνεται δὲ ὁ τοιοῦτος γλυκύς. Pallad. XI, 14. Plin. XIV, 7, 9; 8, 10; 19, 24. Cato 112. Hor. Sat. II, 8, 15.

[2]) H. N. XIV, 19, 24.

[3]) Col. XII, 28. Pallad. XI, 14, 3: Ac pollicentur non solum aetatem vino, sed splendorem quoque coloris afferre. Hessel, Weinveredelungsmethoden etc. p. 28: „Bei einem nicht zu heftigen Erhitzen verliert der Gyps den grössten Theil seines Wassergehaltes, ohne jedoch ganz wasserfrei zu werden; er hat dann als s. g. gebrannter Gyps ein grosses Bestreben wieder soviel Wasser in sich aufzunehmen, als er durch das Brennen verloren hat. Der gebrannte Gyps gehört daher zu den Mitteln, welche wir unter Umständen anwenden können, um anderen wasserhaltigen Körpern, deren Wassergehalt nicht fest gebunden ist, ihr Wasser ganz oder zum Theil zu entziehen.“ Eandem vim habere etiam argillam, salem, aquam marinam vinis admixta Hesselius posuit p. 30 l. l.

[4]) H. N. XXIII, 24.

[5]) Gypso conditum vinum Dioscorides (V, 9) ait nervos offendere, capiti gravitatem inferre, viscera calore accendere, vesicam infestare, aqua vero marina temperatum stomacho adversari, sitim facere, nervos infestare.

[6]) Prop. III, 17, 17.

[7]) Plin. XIV, 21, 17. Geop. VI, 12.

[8]) Cato R. R. 112 et 113: Relinquito, qua interspiret vinum.

[9]) Plin. XIV, 21, 27. cf. Geop. VII, 2.

[10]) Plin. l. l.

[11]) Serm. II, 4, 51 sqq.

si caelo suppones vina sereno, nocturna, si quid crassi est, tenuabitur aura, et decedet odor nervis inimicus. Hoc igitur consilio vina exposita esse videntur, ut elementa dulcia, quae musto insunt, facilius solverentur atque ex contagione oxygenii, quod in aëre versatur, celerius in spiritum vini commutarentur.[1]) In cella vinaria[2]) dolia servabantur ita, ut aut supra terram starent[3]) aut terrae essent infossa.[4]) Ac defodiendi causam si quaerimus, Macrobius:[5]) *In vase,* inquit, *vini pars inferior admixtione faecis non modo turbulenta sed et sapore deterior est: pars vero summa, aëris vicina, corrumpitur, cujus admixtione fit dilutior. Unde agricolae dolia non contenti sub tecto reposuisse, defodiunt et operimentis extrinsecus illitis muniunt, removentes, in quantum fieri potest, a vino aëris contagionem; a quo tam manifesto laeditur, ut vix se tueatur in vase pleno et ideo aëri minus pervio.* Cellam vinariam veteres obverti volebant in septentrionem vel utique in exortum aequinoctialem,[6]) ne vinum, quod ibi erat conditum, confusum, ut ait Vitruvius, calore efficeretur imbecillum aut acesceret,[7]) nec non summotam esse procul a balneis, furno, sterquilinio reliquisque immunditiis tetrum odorem spirantibus,[8]) quum nulla res alienum odorem celerius ad se duceret, quam vinum.[9]) Peracto demum musti fervore dolia usque ad labra implebantur et operculis pice aut gypso illitis claudebantur, ne ex aëris contagione vinum corrumperetur in acorem aut acesceret. In illud enim vacuum, quod superne liquido careret, Macrobius[10]) ait aërem advenam incidere, qui tenuissimum quemque humorem

---

[1]) Ratio illa musti exponendi nostris quoque temporibus in Italia usitata esse dicitur. cf. G. v. Martens, Italien T. II, p. 181: Noch jetzt lassen die Italiener den aus den Bottichen abgelassenen und in Fässer gefüllten Wein mit offenem oberen Spundloch bis zur ganz vollendeten Weingährung (Ende November) der Luft ausgesetzt stehen. cf. Weber, de vino Falerno.

[2]) Ovid. Fast. V, 269: „Vina quoque in magnis operose condita cellis Florent, et nebulae dolia summa tegunt.“ Cella vinaria in plano erat sita; subterranearum cellarum vestigium nullum invenitur in scriptoribus Graecis Latinisque. cf. Schneid. ad Col. I, 6, 20.

[3]) Col. XII, 18, 5.

[4]) Plin. XIV, 21, 27: Mitiores plagae doliis condunt infodiuntque terra tota ad portionem situs. Item caelum praebent: alibi vero impositis tectis arcent. Plut. Symp. VII, 3. Col. XII, 18, 5: dolia demersa. cf. Dig. l. l. Auctor Geoponicon (VI, 2) dolia in regione sicca ita collocentur praecipit, ut, si vinum sit tenue et minus alibile, duae vasorum partes in terra defossae lateant; contra vino forti et pingui repleta dolia ad dimidium usque exstare vult. Praeterea unicuique dolio siccam arenam subjici eique arenae junci odorati modicam copiam insterni jubet.

[5]) Sat. VII, 12. cf. Geop. VII, 6. Plut. Symp. VII, 3.

[6]) Plin. XIV, 21, 17. Col. XII, 18, 3. Pallad. I, 18, 1. Vitruv. I, 4. Geop. VI, 2.

[7]) Vitruv. VI, 6, 12.

[8]) Col. I, 6. Pallad. I, 18.

[9]) Col. XII, 28, 4. Plin. XIV, 21, 27. Vinum omnem odorem facillime concipere monet etiam Theophrastus C. P. VI, 28.

[10]) Sat. VII, 12. cf. Galen. XVII, B. 164: Τῶν τὸν οἶνον ἐχόντων ἀγγείων ὅ τι περ ἂν ἐστιν ἄνευ πώματος, ὀξύνεται ῥᾳδίως, ὥσπερ γε πάλιν αὐτὸ πωμασθὲν ἧττον τοῦτο πάσχει, ἔτι δ᾽ ἧττον τὰ πεπληρωμένα κ. τ. λ.

eliceret et exsorberet; eo siccato vinum quasi spoliatum viribus, prout ingenio imbecillum aut validum esset, vel acore exasperari vel austeritate restringi.

Quae vina aetatem non ferebant, utpote quae essent leviora, ea ex ipsis doliis aut cupis aut seriis, quibus erant condita, consumebantur;[1]) nobiliora vina proximo vere,[2]) quum defaecata erant, e doliis, ut vetustescerent, diffundebantur in vasa minora, qualia erant cadi,[3]) amphorae,[4]) lagonae,[5]) orcae,[6]) testae.[7]) Vini diffundendi mos priscis temporibus ignotus fuisse videtur, indubitato vero Opimiani vini argumento apparere Plinius[8]) existimat apothecas fuisse et diffundi solita vina anno DCXXXIII Urbis. Ut dolia, seriae, cupae, sic etiam minora illa vasa primo erant fictilia[9]) aut ex lapide facta;[10]) posterioribus vero temporibus etiam vitreorum vasorum fit mentio; sic Petronius[11]) *Statim,* inquit, *allatae sunt amphorae vitreae diligenter gypsatae, quarum in cervicibus pittacia erant affixa cum hoc titulo: Falernum. Opimianum. Annorum. Centum.* Forma cadorum, amphorarum, lagonarum quae fuerit, optime intelligitur ex magna illa copia vasorum antiquorum, quae in museis servantur. Ea omnia fere oblongam atque turbinatam prae se ferunt formam et ansis utrinque instructa sunt[12]) et colla habent, quae desinunt in ora non admodum lata, quippe quae obturamentis ex subere factis clauderentur. In ejusmodi vasa diffusa vina reponebantur in apothecis in superioribus aedium partibus et super fumaria exstructis,[13]) ubi

---

[1]) Hinc vina doliaria Dig. XVIII, 6, 1.

[2]) Col. XII, 28, 3: Postea quum de doliis aut de seriis diffundere voles, per ver florente rosa defaecatum quam limpidissimum in vasa bene picata et pura transferto.

[3]) Hor. Carm. IV, 12, 17: cadus, qui nunc Sulpiciis accubat horreis. cf. I, 35, 26. Ovid. Fast. V, 518: fumoso condita vina cado.

[4]) Hinc vina amphoraria Proc. Dig. XXXIII, 6, 16. cf. Proc. Dig. XXXIII, 16, 15: Vinum enim in amphoras et cados hac mente diffundimus, ut in his sit, donec usus causa probetur. — In dolia autem alia mente conjicimus, scilicet ut ex his postea vel in amphoras et cados diffundamus, vel sine ipsis doliis veneat. cf. XXXIII. 6, 14. Cato R. R. 113. Cic. Brut. 83. Ab amphora non diversa fuisse videtur diota, cujus Horatius mentionem facit in Carm. I, 9, 7 sq.: Deprome quadrimum Sabina, o Thaliarche, merum diota.

[5]) Appul. Met. p. 121. Elm.: et lagona juxta orificio cessim dehiscente patescens, facilis hauritu.

[6]) Mart. I, 55, 10. IV, 66. XIII, 7.

[7]) Tib. I, 10, 47. Ovid. Art. amat. II, 695. Mart. I, 26, 7. I, 105, 4. Hor. Carm. I, 20, 2. III, 14, 20; 21, 4. Tinae, quae commemorantur apud Nonium (XV, 7), quales fuerint, non liquet. Paulus Diaconus (p. 365. M.) ex Festo habet: tinia, vasa vinaria.

[8]) H. N. XIV, 14, 16.

[9]) Hinc Ovidius (Met. XII, 243.) fragiles cados dicit et Martialis I, 55, 10. IV, 66. rubrum cadum et XIII, 7. rubram testam appellat, quod fictilia igne cocta rubri fere coloris vel ad rubrum accedentis esse solent.

[10]) Plin. XXXVI, 12, 43.

[11]) Sat. XXXIV.

[12]) Cato (R. R. 113) amphorae tribuit infimas ansas, ut conjicere possis nonnunquam plures duabus ansas eam habuisse.

[13]) Col. I, 6, 20.

fumum vel potius calorem bibere instituerentur.[1]) Omnis enim veterum Romanorum cura in vino apparando spectabat eo, ut et austeritas ejus mitigaretur et dulcedo augeretur fermentatione acida prohibita; itaque, ut meliorem vini tractandi rationem ignorantes sole utebantur, ut vina in amphoris cadisve exposita ferverent[2]) et elementa aquosa atque noxia exhalarent, ita et fumi vel caloris ope maturitatem, vetustatem, firmitatem ei contrahere studebant.[3]) Verum si quaerimus, ad eas virtutes contrahendas calor majoris momenti fuisse videtur, quam fumus. Testis est Galenus,[4]) qui apothecarum vinariarum usum et situm accuratissime describens vasa fictilia circumdata herbis admodum foventibus, quas alii vocarent κολυμβάδα alii στοιβὴν, in apotheca docet recondita fuisse, ut vina a coloribus foci domestici et ab herbarum fomentis calefierent, eumque calefaciendi morem non solum in sua patria sed etiam multis Italiae locis fuisse. Ex fumo vero vina non solum maturitatem et vetustatem, sed etiam amaritudinem quandam trahebant et doloris in capite efficacia fiebant.[5]) Aliud igitur tabulatum esse Columella[6]) vult, quo vina fumo in apotheca aliquod tempus exposita amoverentur, ne rursus nimia suffitione essent medicata.

Vinum utribus quoque aut culeis reconditum in apothecis esse servatum nonnulli quidem et imprimis rerum naturalium periti viri contendunt,[7]) at dubito sententiam eorum sequi; nam neque Cato[8]) neque Varro,[9]) qui fundi vinarii instrumenta recensent, utres culeosve in numero eorum commemorant, neque quidquam apud alios scriptores, quotiescunque utrium aut culeorum fit mentio, de usu eorum in apothecis vinariis invenitur. Utres in re vinaria ex usu fuisse haud negaverim, at vinum ad tempus tantum

---

[1]) Hinc et Horatius (Carm. III, 21, 7) piam testam descendere jubet, et Tibullus (II, 1, 27) Falernum vocat fumosum. cf. Hor. Carm. III, 8, 11. Ovid. Fast. V, 517. Mart. III, 82, 23: Vel cocta fumis musta Massilitanis. Id. X, 36: Improba Massiliae quidquid fumaria cogunt,
Accipit aetatem quisquis ab igne cadus,
A te, Munna, venit.
cf. XII, 82, 11. XIII, 123. XIV, 118. Apothecarum usus apud Romanos post cellas vinarias inventus post Catonis demum aetatem apothecas non commemorantis invaluisse videtur. cf. Plin. XIV, 14, 16.

[2]) Plin. XIV, 21, 27.

[3]) Col. I, 6, 20: Apothecae recte superponentur his locis, unde plerumque fumus exoritur: quoniam vina celerius vetustescunt, quae fumi quodam tenore praecoquem maturitatem trahunt.

[4]) De antid. I, 3.

[5]) Hinc Martialis multis locis exsecratur vina Massiliensium, quippe qui potissimum vini vetustatem tum fumo tum aloe adulterare solerent. cf. l. s. l.

[6]) R. R. I, 6, 20.

[7]) Sömmering „Verschiedenheit der Verdunstung des Weingeistes durch Häute von Thieren und von Federharz“, in: Denkschriften d. Acad. d. Wissenschaften zu München 1811 et 1812. Hessel, die Weinveredelungsmethoden etc. p. 56. sq.

[8]) R. R. 11.

[9]) R. R. I, 22.

in eos diffusum esse contenderim;[1]) neque culei adhibiti esse videntur nisi in vino aut metiendo[2]) aut, quum vasa fictilia difficilia essent vehiculo portatu, devehendo.[3])

Amphoras ceteraque vasa vinaria minora corticibus orificiis immissis obturata esse paulo ante dictum est. Equidem haud negaverim id obturamentum plerumque jam in ipsa vini transfusione esse impositum, at, quum orificia corticibus obturata, ne anima vini reconditi exspiraret neve vinum fugeret, etiam gypso aut, quemadmodum nostris temporibus fieri solet, pice oblinerentur, ea vina, quae e fumo maturitatem et vetustatem traherent, aliquamdiu in vasis non obturatis in apotheca servata esse crediderim, nam non intelligo, qui fieri potuerit, ut vasis illa ratione obstructis vina inficerentur fumo. Lagonarum obturacula nonnunquam etiam annulo obsignabantur, ne quis servorum vinum posset adulterare vel exhaurire;[5]) sic matrem Ciceronum accepimus lagonas etiam inanes obsignavisse, ne dicerentur inanes aliquae fuisse, quae furtim essent exsiccatae.[6])

Ad vina dignoscenda singulis vasis vel a figulis impressae vel post vini transfusionem inscriptae erant notae[7]) aut, quod in vitreis potissimum vasis factum esse vi-

---

[1]) Uter vinarius commemoratur apud Plautum (Trucul. V, 11): ,,Opus nutrici autem, utrem ut habeat veteris vini largiter.‟ et apud Plinium (H. N. XXVII, 18, 73) vocatur hircinus. cf. Non. XV, 7: „Antiquissimi in conviviis utres vini primo, postea tineas praebebant.‟ Petron. XXXIV.

[2]) Plin. XIV, 4, 5. Varro R. R. I, 2, 23. 24. 27. Cato R. R. 11. 148.

[3]) Mus. Borb. IX, 51. Weisser, Lebensbilder Tab. XXXIV, 11.

[4]) Hor. Carm. III, 8, 9 sq. Hic dies anno redeunte festus corticem adstrictum pice dimovebit amphorae. cf. I, 20, 4. Tib. II, 1. 28. Cato R. R. 113 et 120. Plin. XIV, 27. Petron. Sat. 34 et 71: Amphoras copiosas gypsatas, ne effluat vinum.

[5]) Pers. VI, 17. Hor. Epist. II, 2, 133. Mart. XI, 87, 7: Nunc signat meus annulus lagonam.

[6]) Cic. Epist. ad. fam XIV, 26.

[7]) Notae amphorarum non modo a veteribus scriptoribus commemorantur (Galen. XIV, 25: *ἔγωγέ τοι τῶν οἴνων τῶν Φαλερίνων ἑκάστου τὴν ἡλικίαν ἀναγιγνώσκων ἐπιγεγραμμένην τοῖς κεραμίοις κ. τ. λ.*), sed etiam ad nostram aetatem multa vasa ex antiquitate servata sunt, quae ejusmodi notas prae se ferunt; sic in amphora Pompejis reperta haec legitur inscriptio:

RUBR
VET. V.
P. CII.

quam Avellinus explicat: rubrum vetus Vesuvianum picatum CII. Nota CII numerum lagonarum, quas amphora illa capit, significare videtur. cf. Avellino, bull. Nap. nr. 6, 46. Alias vasorum inscriptiones Pompejis repertas Fiorellius edidit in: Giornale degli scavi di Pompei 1861. Fasc. I. p. 26:

LVN· VET
A IIII R
X
M· VALERI· ABINNERICI
CORNELIA

i. e. Lunense vetus annorum quattuor, rubrum decem sextarii Marci Valereii Abinnerici. Corneliam cauponam fuisse Fiorellius putat. et Fasc. 3. p. 84:

FRVTum
T. CLAVDIO IIII COS
L. VITELLIO III

cf. Marquardt, röm. Privatalterth. II, p. 72 sq. Zell, röm. Epigr. I, Nr. 1828 sq.

detur, affixa erant pittacia[1]) perscripta notis, quae, quantum esset vasorum spatium, quae vini reconditi patria, quibusque consulibus vinum esset conditum, docerent; consulibus enim anni vinorum[2]) computari solebant. Quo factum est, ut scriptores Romani notae vocabulum saepe ita ponerent, ut eandem haberet vim, ac nostrum *Sorte.* Sic Horatius[3]) vetus Falernum vocat interioris notae, i. e. in interiore apothecae parte reconditum;[4]) nam quum vasa recentis vini semper ponerentur ante prius condita, vetustissimum quodque vinum longissime ab ostio remotum fuisse apparet. Fieri non potuit, quin notae vasis inscriptae fuligine infuscarentur ac vetustate fere oblitterarentur; at ex ea ipsa re multum commendationis accedebat vinis, unde Juvenalis (V, 33 sqq.):

Cras bibet Albanis aliquid de montibus aut de
Setinis, cujus patriam titulumque senectus
Delevit multa veteris fuligine testae.

Quae vini curandi ratio quum admodum esset manca, multum faecis inerat etiam iis vinis, quae in amphoris et lagonis diffusa servabantur. Vina igitur, priusquam mensae imponerentur, defaecanda erant,[5]) quod quidem hac ratione fiebat, ut aut per colum[6]) aut per saccum[7]) transmitterentur. Ad nobiliora vina eliquanda adhibebantur cola, quae viminea vel juncea vel spartea fuisse dicuntur; posterioribus autem temporibus etiam aenea cola ex usu fuisse ex iis apparet, quae nostris temporibus Pompejis effossa sunt.[8]) Sacco vero, qui aut linteus erat aut contextus tenui vimine linteum subditum habuisse videtur, plerumque leviora tantum vina percolabantur,[9]) quum linteo liquata vina vitium trahere putarentur.[10]) Posterioribus temporibus colis multum luxuriae ingenium addidit.

---

[1]) Petron. 34. cf. Plaut. Poen. IV, 2, 14:
Ibi tu videas litteratas fictiles epistolas
Pice signatas, nomina insunt cubitum longis litteris,
Ita vinariorum habemus nostrae delectum domi.

[2]) Tib. II, 1, 27 sq. Hor. Epist. I, 5, 4. Carm. III, 8, 12; 21, 1; 28, 8. Epod. XIII, 6. Mart. VII, 79. VIII, 45, 4. X, 48, 20. XIII, 11, 2. Ovid. Art. amat. II, 696. Juv. V, 30.

[3]) Carm. II, 3, 8.

[4]) Hor. Carm. III, 28, 2: Prome reconditum. cf. Epod. IX, 1.

[5]) Plut. Symp. VI, 7, 1.

[6]) Col. XII, 19, 4. Lucret. de nat. rer. II. 391: Et quamvis subito per colum vina videmus perfluere.

[7]) Mart. XII, 60, 2: Turbida sollicito transmittere Caecuba sacco. Id. X, 40, 5. Cic. de Fin. II, 8, 23:
Quibu' vinum
Defusum e pleno siet, hir siphove cui nil
Dempsit, vis aut sacculus abstulerit.

[8]) Becker Gallus III, p. 304 sq.

[9]) Linteo etiam melioris notae vinum interdum defaecatum esse testis est Martialis VIII, 45, 2: Defluat et lento splendescat turbida lino Amphora centeno consule facta minor.

[10]) Horat. Sat. II, 4, 54. Integrum perdunt lino vitiata saporem.

Non solum enim, ut jam supra diximus, in colorum materia subtilitatem adhibuit exquirenda, sed etiam varia medicamenta colo indidit, quibus vini vel odor augeretur vel vires capiti iniquae frangerentur.[1]) Sic colis aut saccis saepenumero addebantur nives,[2]) quae eum ad finem in aestatem usque asservabantur.[3]) Erant quoque, qui, quum vinum nive percolatum vitium trahere putarent, aquam, qua vinum temperarent, decoquerent vitroque demissam in nives refrigerarent. Lepide igitur Martialis[4]) in eam rem:
„Non potare nivem, sed aquam potare recentem de nive commenta est ingeniosa sitis."
Nec non alia medicamenta colo indita esse invenimus. Sic Plinius:[5]) *Oleo quoque,* inquit, *(mirum dictu) inest quidam vini sapor simulque pinguis liquor, praecipua vi ad corrigenda vina, saccis ante perfusis. Retinet quippe faecem, nec praeter purum liquorem transire patitur, datque se comitem praecipua commendatione liquato.* Idem[6]) et panem triticeum, quo gravitas odoris in vino emendaretur, colo additum esse tradit, et polentam,[7]) qua vinum mitigaretur, et anisum.[8])

Alia vini defaecandi ratio, quae ex parte usque ad nostram aetatem permansit, haec erat, ut vino admisceretur lomentum ex faba factum aut albumen ovorum, quo sordes vini obligarentur et collectae dejicerentur ita, ut vinum fieret purum et candidum,[9]) unde Catius ille apud Horatium (Sat. II, 4, 55—57.):

Surrentina vafer qui miscet faece Falerno
Vina, columbino limum bene colligit ovo,
Quatenus ima petit volvens aliena vitellus.

Haec habui de vini apud Romanos apparatu curaque quae scriberem.

---

[1]) Plin. XXIII, 2, 24. Utilissimum omnibus vinum sacco viribus fractis. cf. XIV, 22, 28: Quin imo, ut plus capiamus, sacco frangimus vires. XIX, 19, 2: vina saccis castrare.

[2]) Hinc Martialis de colo vinario XIV, 103:

Setinos, moneo. nostra nive frange trientes:
Pauperiore mero tingere lina potes.

et de sacco nivario XIV, 104: Attenuare nives norunt et lintea nostra: Frigidiore colo non salit unda tuo.

[3]) Mart. V, 64, 2 sq. nives aestivae. Plin. XIX, 4, 19: Hi nives, illi glaciem potant, poenasque montium in voluptatem gulae vertunt. Servatur algor aestibus, excogitaturque, ut alienis mensibus nix algeat. Athen. Deipn. III, p. 124. Sen. nat. qu. IV, 13: invenimus, quomodo stiparemus nivem, ut ea aestatem evinceret.

[4]) Ep. XIV, 117. cf. XII, 17, 6: Nec nisi per niveam Caecuba potat aquam. XIV, 116. Juven. V, 50. Plin. XIX, 4, 19. id. XXXI, 3, 23: Ita voluptate frigoris constringit sine vitiis nivis. Omnem utique decoctam utiliorem esse convenit: item calefactam magis refrigerari, subtilissimo invento.

[5]) H. N. XV, 29, 37. cf. Theophrast. de causis plant. VI, 9.

[6]) H. N. XXII, 25, 68. [7]) H. N. XXIV, 1. [8]) H. N. XX, 17, 72.

[9]) Geop. VII, 22. *'Ωῶν τριῶν τὰ λευκὰ βαλὼν εἰς ἄγγος τάραξον, ἵνα ἀφρίσῃ, ἐμβαλὼν καὶ ἅλας λευκοὺς καὶ μέρος οἴνου, καὶ μάλασσε ἕως λευκότατον γένηται, εἶτα γέμιζε τοῦ οἴνου, καὶ κατὰ κεράμιον ποίει οὕτως, καὶ ἀποτίθεσο.* Pallad. XI, 14, 9. Apic. I, 6. Orib. V, 4.

Jahres-Bericht.

I.

Vertheilung der Lehrstunden.

<table>
<tr><th>Lehrer.</th><th>Prima.</th><th>Secunda</th><th>Tertia A.</th><th>Tertia B.</th><th>Quarta.</th><th>Quinta.</th><th>Sexta.</th><th>Summa</th></tr>
<tr><td>Rector Bachmann
(Ord. I.)</td><td>8 Lateinisch</td><td></td><td>2 Geschichte</td><td></td><td>2 Religion</td><td></td><td></td><td>12</td></tr>
<tr><td>Prof. Dr. Goebel
(Ord. II.)</td><td>3 Deutsch
3 Geschichte
2 Griechisch</td><td>8 Lateinisch
2 Griechisch</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>18</td></tr>
<tr><td>Oberl. Hertzer</td><td>4 Mathematik
2 Physik</td><td>4 Mathematik
1 Physik</td><td>3 Mathematik
1 Naturkunde</td><td>3 Mathematik
1 Naturkunde</td><td></td><td></td><td></td><td>19</td></tr>
<tr><td>Oberlehrer
Dr. Ebeling
(Ord. III b.)</td><td></td><td>4 Griechisch</td><td></td><td>8 Lateinisch
6 Griechisch</td><td></td><td></td><td></td><td>18</td></tr>
<tr><td rowspan="2">Oberlehrer
Dr. Grosch
(Ord. III a)</td><td rowspan="2">2 Hebräisch</td><td rowspan="2">2 Religion
2 Hebräisch</td><td colspan="2">2 Religion</td><td rowspan="2"></td><td rowspan="2"></td><td rowspan="2"></td><td rowspan="2">20</td></tr>
<tr><td>2 Deutsch
10 Lateinisch</td><td></td></tr>
<tr><td>Gymnasiallehrer
Fischer
(Ord. IV.)</td><td></td><td>2 Deutsch
3 Geschichte</td><td>1 Geographie</td><td>1 Geographie</td><td>2 Deutsch
8 Lateinisch
3 Geschichte
u. Geographie</td><td></td><td></td><td>20</td></tr>
<tr><td>Gymnasiallehrer
Dr. Schirlitz</td><td>4 Griechisch</td><td>2 Lateinisch</td><td>6 Griechisch</td><td>2 Deutsch
2 Lateinisch</td><td>2 Lateinisch</td><td></td><td></td><td>18</td></tr>
<tr><td>Gymnasiallehrer
Dr. Lehmann
(Ord. VI.)</td><td></td><td></td><td></td><td>2 Geschichte</td><td>6 Griechisch</td><td></td><td>12 Deutsch
u. Lateinisch</td><td>20</td></tr>
<tr><td>Musikdirector
Trautermann</td><td colspan="2">1 Singen</td><td colspan="2">1 Singen</td><td>3 Rechnen
2 Zeichnen
2 Singen</td><td>3 Rechnen
2 Singen</td><td>4 Rechnen
2 Singen</td><td>20</td></tr>
<tr><td>Hülfslehrer
Bielefeld</td><td>2 Französisch</td><td>2 Französisch</td><td>2 Französisch</td><td>2 Französisch</td><td>2 Französisch</td><td>3 Französisch
2 Geographie</td><td>2 Geographie</td><td>17</td></tr>
<tr><td>Hülfslehrer
Dr. Baeber
(Ord. V.)</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>3 Religion
12 Deutsch u.
Lateinisch</td><td></td><td>15</td></tr>
<tr><td>Lehrer Sievert</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>2 Naturkunde
2 Zeichnen
3 Schreiben</td><td>3 Religion
2 Naturkunde
2 Zeichnen
3 Schreiben</td><td>17</td></tr>
<tr><td>Cabinets-Secret.
Schöpwinkel</td><td colspan="4">2 Zeichnen</td><td></td><td></td><td></td><td>2</td></tr>
<tr><td>Superintendent
Dr. Arndt</td><td>2 Religion</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>2</td></tr>
</table>

Die Stunden, welche Herr **Bielefeld** im Wintersemester gab, hatte im Sommersemester

II.

Uebersicht der im verflossenen Jahre durchgenommenen Lehrpensa.

Prima.

Religion: Das Evangelium St. Johannis, Dogmatik, erste Hälfte; zweiter Theil der Kirchengeschichte.

Deutsch: Lessings Dramaturgie; Schillers Briefe über Don Carlos; andere ästhetische Abhandlungen von Schiller, Gedichte von Göthe wurden gelesen und erklärt. Logik. Monatliche Aufsätze.

Lateinisch: Ciceros zweite Philippische Rede, de officiis lib. I; das zweite und dritte Buch meist privatim, ebenso de rep. Tacitus Annalen in Auswahl Von Horaz Oden das zweite Buch in der Klasse, das erste privatim; Epp. lib. I. 16—20; ep. ad Pisones; serm. I. 1. 4. 5. 6. Repetitionen von Abschnitten aus der Grammatik, mündliche Uebersetzungen aus Seyfferts Materialien, Extemporalien, Exercitien, Aufsätze.

Griechisch: Thucydides Buch II; privatim B. III bis Kapitel 36; Platos Phädon; privatim Platos Laches; Homers Iliade Buch I bis XII zum grösseren Theil privatim. Sophocles König Oedipus. Mündliches Uebersetzen aus Böhme's Aufgaben. Aus der Grammatik die Präpositionen. Alle vierzehn Tage ein Exercitium. Extemporalien.

Französisch: Molières Tartuffe, Racines Athalie, Töpffers Nouvelles genevoises. Alle vierzehn Tage ein Scriptum.

Hebräisch: Lectüre auserwählter Psalmen, historischer und prophetischer Abschnitte; Absolvirung der Grammatik; schriftliche Uebungen im Analysiren und Uebersetzen aus dem Deutschen ins Hebräische.

Geschichte und Geographie: Deutsche Geschichte von Anfang bis zur Reformation. Geschichtliche und geographische Repetitionen.

Mathematik: Planimetrische und stereometrische Berechnungsaufgaben; Construction algebraischer Ausdrücke. Ebene Trigonometrie Progressionen, Zinseszinsberechnung, Binomialcoefficienten, Combinationslehre, binomischer Lehrsatz. Alle vierzehn Tage eine schriftliche Arbeit.

Physik: Akustik und Optik.

Secunda.

Religion: Erklärung des Briefes St. Pauli an die Philipper und der Gleichnisse Jesu nach dem Grundtexte. Kirchengeschichte bis zur Reformation incl. nach Hollenberg.

Deutsch: Lectüre der Gudrun, von Göthes Götz von Berlichingen, Schillers Jungfrau von Orleans und Braut von Messina. Uebungen im Disponiren; monatliche Aufsätze.

Lateinisch: Ciceros Rede pro Sestio, de imperio Cn. Pompei; die zweite und dritte Catilinarische Rede privatim. Livius Buch XXII. XXIII. Virgils Aeneide Buch I. II. III, 1—277. Tibull. II, 1, 2. Metrische Uebungen, wöchentliche Scripta; freie Arbeiten der Ober-Secundaner.

Griechisch: Xenophons Memorabilien Buch I. II. III., zum Theil privatim; Herodot Buch I. II. mit Auswahl und zum Theil privatim; Homers Odyssee I—VI. und XIX—XXIV. zum Theil privatim. Aus Krügers Sprachlehre §. 51—56, 66—68. Repetition der früheren Pensa; Extemporalien, alle vierzehn Tage ein Exercitium.

Französich: Lectüre von Ploetz Manuel de la littérature française. Einübung der Regeln in Abschnitt VI. VII. der Schulgrammatik von Ploetz.

Hebräisch: Einübung der Formenlehre, Leseübungen, schriftliche Uebungen, Uebersetzung und Erklärung historischer Abschnitte aus Gesenius Lesebuche.

Geschichte und Geographie: Orientalische und Griechische Geschichte bis zur Schlacht von Sellasia. Geographie des Orients und Altgriechenlands, Repetition der aussereuropäischen Erdtheile.

Mathematik: Ergänzung der Planimetrie, Stereometrie; operative Zahlen; Gleichungen ersten Grades und Gleichungen zweiten Grades mit Einer Unbekannten.

Physik: Einleitung. Lehre vom Magnetismus und von der Electricität.

Tertia A.

Religion: Erklärung und Memoriren ausgewählter Psalmen; Erklärung des zweiten und dritten Artikels des zweiten Hauptstückes; sechs Kirchenlieder wurden gelernt, die früher gelernten wiederholt; Memoriren von Sprüchen.

Deutsch: Erklärung von Gedichten, Vorträge und Declamationen; alle drei Wochen ein Aufsatz.

Lateinisch: Lectüre von Caesar de bello Gallico lib. IV. V. VI. VII. de bello civili lib. III. Cap. 82—112. Aus Ovids Metamorphosen Abschnitte aus Buch XII. XIII. XIV und das erste Buch der Fasti. Repetition der Syntax, mündliche Uebersetzungen aus Schultz Aufgabensammlung; Memoriren und metrische Uebungen nach Seyfferts palaestra Musarum. Jede Woche ein Scriptum.

Griechisch: Xenophons Anabasis Buch IV. V. VI. VII. c. 1, 2, 3, 7, 8. (c. 4, 5, 6. privatim). Homers Odyssee VI. nebst Memorirübungen. Repetition und Vervollständigung der Formenlehre, mündliche und schriftliche Uebersetzungen aus Frankes Uebungsbuch. Alle vierzehn Tage ein Scriptum. Extemporalien.

Französisch: Lectüre: Voltaire, Histoire de Charles XII. Ploetz, Schulgrammatik, Lection 29—46. Alle vierzehn Tage ein Scriptum.

Geschichte: die brandenburgische Geschichte übersichtlich von Gero bis 1415; von da an genauer bis 1555. Deutsche und brandenburgisch-preussische Geschichte bis 1815.

Geographie: Nord- und Ostdeutschland. Das Nothwendigste aus der Territorialgeschichte des brandenburgisch-preussischen Staates; Repetition der Länder Europas ausser Deutschland.

Mathematik: Ergänzung der Planimetrie bis zur Kreisberechnung; Sätze über Proportionalität, Aehnlichkeit, Inhaltsbestimmungen. Aus der allgemeinen Arithmetik die Division; die Quadratwurzeln; Anwendung des Gelernten auf die Lösung algebraischer Gleichungen.

Naturkunde: Botanik mit Benutzung von Grosses Flora Deutschlands. Geognosie (Oryktognosie).

Tertia B.

Religion: wie in Tertia A.

Deutsch: Correctur und Besprechung von 13 Aufsätzen, Erklärung von Lesestücken, besonders poetischen, aus Hopf und Paulsieks Lesebuche, Declamation ausgewählter Gedichte, freie Vorträge.

Lateinisch: Lectüre von Caesar de bello Gallico lib. IV. V. VI. Ovids Metamorphosen Buch III und IV. (mit Auslassung von B. IV, 167—388.) Ellendt-Seyfferts Grammatik §. 234—280; 304—314; mündliche Uebersetzung aus Schultz Aufgabensammlung, Repetition der früheren Pensa, Memorir- und metrische Uebungen. Alle acht Tage ein Exercitium. Extemporalien.

Griechisch: Die Formenlehre bis §. 40 der Sprachlehre von Krüger; Lectüre aus Schmidt und Wensch Elementarbuch und Xenophons Anabasis Buch I. c. 1—5. Alle vierzehn Tage ein Exercitium; Extemporalien.

Französisch: Florian: Don Quichotte de la Manche; Xavier de Maistre: Les prisonniers du Caucase; Ploetz Schulgrammatik bis Lection 28.

Geschichte:
Geographie: } wie in Tertia A.

Mathematik: Planimetrie bis zum Pythagoreischen Lehrsatz. Addition, Subtraction, Multiplication allgemeiner Zahlen.

Naturkunde: Botanik und Oryktognosie.

Quarta.

Religion: Lesung und Erklärung des Evangeliums St. Matthaei. Erklärung des ersten Hauptstückes des kleinen Katechismus nach Jaspis; Memoriren von Sprüchen und der bestimmten Kirchenlieder.

Deutsch: Lectüre von Hopf und Paulsiek; Memoriren von Gedichten, Declamationen; orthographische Uebungen; alle vierzehn Tage bis drei Wochen ein Aufsatz.

Lateinisch: Von den Lebensbeschreibungen des Cornelius Nepos wurden gelesen: Conon, Dion, Iphikrates, Chabrias, Timotheus, Datames, Epaminondas, Pelopidas; Lectüre von Siebelis Tirocinium poëticum. Aus der Grammatik Repetition der Formenlehre, die Syntax nach Ellendt-Seyffert § 129 - 233. Das Wesentlichste der Prosodie; Memorirübungen, mündliche Uebersetzungen aus Schultz Aufgabensammlung; Retroversionen. Alle acht Tage ein Scriptum.

Griechisch: Krügers Griechische Sprachlehre § 1—35. Uebersetzungen aus Schmidt und Wensch Elementarbuch. Alle acht Tage ein Scriptum.

Französisch: Ploetz Elementargrammatik. Zweiter Theil, Lection 60—104. Alle vierzehn Tage ein Exercitium.

Geschichte: Summarische Einprägung der orientalischen Geschichte. Geschichte der Griechen und Römer nach Stackes Erzählungen aus der alten Geschichte.

Geographie: Das Nothwendigste aus der Geographie von Alt-Griechenland und Alt-Italien; Geographie der aussereuropäischen Erdtheile.

Rechnen: Aus Kranckes Arithmetischem Exempelbuch Abschnitt 7—10.

Quinta.

Religion: Zahns Historien des N. T., dazu Sprüche. Memoriren des vierten und fünften Hauptstückes und der bestimmten Kirchenlieder. Das früher Gelernte wurde repetirt.

Deutsch: Leseübungen in Hopf und Paulsiek, orthographische Uebungen abwechselnd mit leichteren Aufsätzen. Memoriren und Vortrag von Gedichten. Wöchentlich kam eine schriftliche Arbeit zur Correctur.

Lateinisch: Absolvirung der Formenlehre. Einzelne Hauptregeln aus der Casuslehre, namentlich Orts-, Raum- und Zeitbestimmungen, so wie das Einfachste vom Accusativ mit dem Infinitiv und von den Participial-Constructionen, von ut, ne, cum. Jede Woche ein Scriptum.

Französisch: Ploetz Elementargrammatik. Erster Theil, Lection 1—60. Alle vierzehn Tage ein Scriptum.

Geographie: Daniels Leitfaden für den Unterricht in der Geographie § 71—84. Summarische Repetition von Deutschland.

Rechnen: Gemeine und Decimalbrüche.

Naturkunde: Botanik. Zoologie.

Sexta.

Religion: Die Biblischen Historien des A. T. nach Zahn. Memoriren von Sprüchen und den drei ersten Hauptstücken des kleinen Katechismus. Memoriren und Repetitionen der bestimmten Kirchenlieder.

Deutsch: Leseübungen in Hopf und Paulsiek, orthographische Uebungen. Memoriren von Gedichten und Declamationen. Wöchentlich kam eine Arbeit zur Correctur.

Lateinisch: Scheeles Lateinische Vorschule §. 1—32; §. 37—39. Dazu die betreffenden Uebungen.
Geographie: Die unumgänglichsten Begriffe der physischen Geographie; Uebersicht der Erdtheile; Deutschland.
Rechnen: Die vier Grundoperationen.
Naturkunde: Botanik, Zoologie.

Den Zeichenunterricht leiteten in den unteren Klassen die Herren Trautermann und Sievert, die Schüler der oberen Klassen, welche es wünschten, unterwies Herr Cabinets-Secretär Schöpwinkel. An diesen Stunden nahmen Theil aus Tertia 20, aus Secunda 21, aus Prima 6 Schüler.

Den Turnunterricht leitete Herr Fischer; der Unterricht schloss sich des Nachmittags an die übrigen Stunden an; die Vorturner hatten im Winter am Mittwoch Nachmittag noch eine besondere Uebungsstunde.

Schwimm- und Reitunterricht wurde wie früher ertheilt.

Themata der Aufsätze.

a. der deutschen.

Für Prima: 1) a. Warum ist das Drama die höchste Kunstgattung? b. Demosthenes und Cicero. 2) a. Welcher unter den germanischen Stämmen, die in der Völkerwanderung auftreten, erregt unser vornehmstes Interesse? b. Die Grundidee des Oedipus Coloneus. 4) a. Warum löste das Reich Karls des Grossen sich so bald auf? b. Composition der Leichenrede des Perikles und Uebersetzung einiger Capitel. 4. Ist es wahr, dass das μέτρον ἐν πᾶσιν ein Grundsatz des griechischen Lebens gewesen ist? (Klassenarbeit). 5) a. Composition der ars poetica des Horaz. b. Welches ist die Grundidee des Oedipus Tyrannus? 6) a. Ist es wahr, dass eine Nation das Schicksal verdient, welches sie hat? b) Warum ist es gerade dem sächsischen Stamme gelungen, die deutsche Nation zu bilden? 7) a. Woraus erklärt sich das mächtige Auftreten des Papstthums unter Heinrich IV.? b. Exemplaria Graeca Nocturna versate manu, versate diurna. 8) Passt die Behauptung des Tacitus über die alten Germanen, dass sie eine gens tantum sui similis sind, auch noch auf das deutsche Volk? (Klassenarbeit). 9) a. Welches sind die charakteristischen Eigenschaften des heroischen Zeitalters? b. Aus welchen Gründen ist die Kunstübung ein Bedürfniss des Menschen? 10) Ein selbstgewähltes Thema.

Für Secunda: 1 a. Des Lebens Mühe lehrt uns allein des Lebens Güter schätzen. b. Welches Bild erhalten wir durch Cicero von dem Charakter des Verres? c. Der Krieg, eine heilsame Katastrophe im Völkerleben. 2) a. Drum soll der Sänger mit dem König gehen, Sie beide wohnen auf der Menschheit Höhen. b. Nichtswürdig ist die Nation, die nicht ihr Alles freudig setzt an ihre Ehre. c. Welche Momente bezeichnen im ersten Akte der Jungfrau von Orleans den Fall Frankreichs? 3) a. Wie weist Xenophon

klage gegen Socrates zurück, dass er die Jugend verführe? b. Entwickelung und Lösung des Conflictes in Schillers Jungfrau von Orleans. 4) a. Schilderung des historischen Bodens, auf den Göthe seinen Götz gestellt. b. Frauencharaktere in Göthes Götz von Berlichingen. 5) a. Der Soldat des dreissigjährigen Krieges. b. Mit Gräsern, zu einem Stricke gewunden, werden selbst Elephanten gebunden. 6) a. Die Sehnsucht nach der Ferne und nach der Heimat in ihrer beiderseitigen Berechtigung. b. Die Glocke in ihrer Bedeutung für das christliche Leben. c. Themistocles verdient den ersten Preis im Freiheitskampfe der Griechen gegen die Perser. 7) a. Entwickelung der Demokratie in Athen von Solon bis Pericles. b. Gold oder Eisen, welches magst du preisen? c. Was erzeugt, befestigt und erhält wahre Freundschaft? 8) Die Schlacht auf dem Wülpensande. 9) a. Welche Mächte haben die Zerstörung Trojas bewirkt? (nach Virgil. Aen. II.) b. Welche Rolle hat Virgil dem Aeneas bei der Zerstörung Trojas zuertheilt? 10) Die Treue im Charakter der Kriemhild und der Gudrun.

b. der lateinischen.

Für Prima: 1) Postquam bellatum apud Actium est, omnem potentiam ad unum conferri pacis interfuit (Tac. hist. I, 1). 2) a. Quaeritur, num recte Cicero dixerit, omnia Romanos aut invenisse per se sapientius quam Graecos aut accepta ab illis fecisse meliora. (Klassenarbeit). b. Unius viri prudentia Graecia liberata est, Europaeque succubuit Asia. (Klassenarbeit). 3) Nimia libertas et privatis et populis in nimiam servitutem cadit. (Cic. de. republ. I). 4) Τῆς ἀρετῆς ἱδρῶτα θεοὶ προπάροιθεν ἔθηκαν ἀθάνατοι. (Hes. ἐργ. κ. ἡμερ.) 5) Qui fit, ut nemo, quam sibi sortem Seu ratio dederit, seu fors objecerit, illa Contentus vivat, laudet diversa sequentes? (Hor. Sat. I, 1.) b. De nomine regio Romanis inviso. 6) a. Carolus et Alfredus Magni inter se comparentur. b. Ciceronis de utili libri argumentum. 7) a. Quod Sallustius dicit, secundas res mire vitiis obtentui esse, exemplis comprobetur ex rerum historia petitis. b. Vere si volumus judicare, multae res exstiterunt urbanae majores clarioresque quam bellicae (Cic. de off. I.) 8) Duae in republica Romana erant artes, quae poterant locare homines in amplissimo gradu dignitatis, una imperatoris, altera oratoris boni. (Cic. pro Murena XIV.) 9) Oratio die natali Augustissimi Imperatoris et Regis habenda.

Für Secunda: 1) Quibus potissimum rebus Cicero adductus sit, ut Verrem accusaret. 2) Exponatur et quibus de causis Cicero in exsilium profectus sit et num jure id fecerit. 3) Bellis cum Persis gestis omnium maxime Athenienses de Graeciae salute meritos esse. 4) Comparentur inter se Themistocles et Aristides. 5) Num recte Hiero dixerit magnitudinem populi Romani admirabiliorem prope rebus adversis quam secundis esse. 6) Quae potissimum virtus in Qu. Fabii Maximi rebus appareat.

Mathematische Abiturienten-Aufgaben: Michaelis 1871. 1) In einer arithmetischen Progression mit der Differenz 5 beträgt das Produkt des 15. und 20. Gliedes 8034. Wie heisst das erste Glied und die Summe der ersten 20 Glieder? — 2) Zur Construction eines Dreiecks ist der Radius ρ des eingeschriebenen Kreises, die Differenz $\alpha - \beta$ zweier Winkel und die den dritten Winkel halbirende Transversale

ω gegeben. 3) Der Inhalt eines Prismas sei a=7,16 C.-Fuss, jede Grundkante gleich der Höhe. Wie lang ist jede Grundkante, wenn sie die Seite eines regelmässigen Sechsecks bildet? 4) Die Seiten eines Dreiecks sind aus dem Product zweier Seiten ab=p=12937 und den gegenüberliegenden Winkeln $\alpha=29^0\ 18'\ 20''$ und $\beta=57^0\ 9'\ 24''$ zu bestimmen. — **Ostern 1872.** 1) In einer geometrischen Progression verhält sich die Differenz des 5ten und 6ten Gliedes zur Differenz des 10ten und 11ten wie 1:243, während die Summe des 5ten und 6ten 2268 beträgt. Wie heisst der Exponent und das erste Glied? 2) Einen Kreis zu zeichnen, dessen Mittelpunkt auf der Geraden L liegt, der durch den Punkt P auf L geht und den Kreis K berührt 3) Welchen Durchmesser hat der grösste von drei Cylindern, die alle einen Fuss hoch sind, sich dem Volumen nach wie die Zahlen m=1, n=2, p=3 verhalten und zusammengenommen den Inhalt a=6 C.-Fuss haben? 4) Die Summe zweier Seiten eines Dreiecks a+c=76,33, die Summe der auf sie gefällten Höhen =s=74,78 und der Radius des umschriebenen Kreises r=24,68 sind bekannt. Wie gross sind die Winkel?

Themata zu den Aufsätzen der Abiturienten. Michaelis: Ist es wahr, dass besonders die Deutschen Träger des Christenthums gewesen sind? Ostern: In wiefern können wir Deutsche behaupten, dass wir die Alten frei nachgeahmt haben? E magnis periculis feliciter superatis magna plerumque beneficia evenire demonstretur.

III.
Verfügungen des Gräflichen Consistoriums, welche allgemeineres Interesse haben.

1) vom 30. Juni ordnet an, dass Lehrer, welche einen Cursus der Königlichen Central-Turnanstalt durchmachen wollen, bis spätestens zum 20. Juli in Vorschlag zu bringen und mit den Aufnahmebedingungen genau bekannt zu machen sind.

2) vom 3 Juli communicirt die Ministerial-Verordnung vom 6. April 1871 betreffend die Ablegung der Feldmesser-Prüfung durch die Aspiranten des Königlichen Forstverwaltungsdienstes.

3) vom 31. Juli enthält Abschrift der Allerhöchsten Ordre vom 16. Mai, wie der Feldzug gegen Frankreich von 1870/71 den an solchem Betheiligten bei Berechnung ihrer Dienstzeit in Anrechnung zu bringen ist.

4) vom 13. Juli übermittelt die Abschrift einer Urkunde, durch welche Sr. Erlaucht der regierende Graf und Herr das Eigenthum der angekauften Meinekeschen Bibliothek der hiesigen Gräflichen Bibliothek überwiesen und dem Gymnasium ein widerrufliches Nutzungsrecht daran constituirt haben. Die zu dieser Bibliothek gehörigen Bücher sollen alsbald mit dem Stempel der Gräflichen Bibliothek versehen werden, und der Gräfliche Bibliothekar die statutenmässige jährliche Revision der gesammten

Gräflichen Bibliothek auch auf diesen abgesonderten Theil derselben erstrecken, während die eigentliche Verwaltung dem Bibliothekar des Gymnasiums obliegen soll.

5) vom 15. September enthält die Aufforderung, von der Signirung der Packete per Adresse im amtlichen Geschäftsverkehr schon jetzt Gebrauch zu machen, nach Verfügung des Ministeriums der geistlichen, Unterrichts- und Medicinal-Angelegenheiten vom 12. August 1871.

6) vom 15. September macht aufmerksam auf einen Artikel des Centralblattes (Juli-Heft pag. 437—471), welcher ein Gutachten über biblischen Geschichtsunterricht enthält.

7) Es wird mitgetheilt, dass Sr. Erlaucht der regierende Graf und Herr den Herrn Kammerrath Boess bei dem Abiturientenexamen zu Seinem Commissarius ernannt haben.

8) vom 17. November übermittelt einen Terminkalender für die regelmässig zu erstattenden Berichte nebst Bemerkungen dazu.

9) vom 22. November betrifft den Ausfall des Unterrichts am 1. December, als am Tage der allgemeinen Volkszählung.

10) vom 1. December macht die Aufnahme eines Schülers von der Beibringung eines Attestes über stattgehabte Impfung resp. Revaccination abhängig.

11) vom 1. December weist hin auf die im Verlage von H. Nieter in Berlin erschienenen auf die Landwirthschaft und auf die Naturwissenschaften bezüglichen Beschreibungen und Abbildungen.

12) vom 9. Januar 1872 betrifft die Anordnung der Prüfung derjenigen jungen Leute, welche, ohne Schüler eines Gymnasiums oder einer Realschule I. O. zu sein, zum Behufe der Zulassung zur Fähnrichsprüfung ein Zeugniss der Reife für Prima erreichen wollen.

13) vom 2. Februar theilt mit, dass auch solche Schüler, welche während des Prima-Cursus einige Zeit lang im Felde gestanden haben, zum Abiturientenexamen zugelassen werden können, ihnen jedoch von keinem Theile der Prüfung Dispensation zu gewähren ist, wenn auch im Uebrigen auf ihre längere Verhinderung durch den Kriegsdienst billige Rücksicht genommen wird.

IV.

Chronik des Gymnasiums.

Am 17. April fand die Prüfung der Recipienden statt; am 18. nahmen die Lectionen ihren Anfang. Das neue Schuljahr begann unter mancherlei Bedrängnissen, da Herr Oberlehrer Dr. Grosch in seiner Heimat erkrankt war, so dass er erst am 8. Mai seine Stunden wieder übernehmen konnte; auch die Herren Dr. Schirlitz und Musikdirector Trautermann wurden die ersten Tage des Semesters von der Schule fernge-

halten, der erste durch eigenes Unwohlsein, der letztere durch einen schweren Krankheitsfall in seiner Familie. Am 29. April verliess uns Herr Gymnasiallehrer Ludowieg, um zunächst an das Gymnasium zu Salzwedel überzugehen; an seine Stelle trat am 2. Mai Herr Hoffmann, welcher am Pädagogium z. Kl. U. L. F. in Magdeburg sein Probejahr begonnen hatte und es hier vollendete.

Am 15. Juni und an den beiden folgenden Tagen machten die grösseren Schüler unter Leitung der Herren Dr. Goebel, Fischer und Hoffmann eine Turnfahrt über Sachswerfen nach dem Kyffhäuser, und von da über Stolberg zurück. An demselben Tage, dem 15., war der Herr Provinzial-Schulrath Dr. Todt erschienen und besuchte die Lehrstunden in den unteren Klassen.

Am 16. Juni unternahmen die jüngeren Schüler mit ihren Lehrern eine Turnfahrt nach Schierke, zum Theil über den Brocken. Beide Fahrten wurden vom schönsten Wetter begünstigt.

Vom 6. Juli bis zum 2. August Ferien.

Am 28. August fand die Einweihung des neuen Gymnasiums statt.

In dem von Sr. Erlaucht des regierenden Grafen und den Vertretern der Stadt am 4. October 1867 geschlossenen Vertrage,[1]) nach welchem das Patronat des Gymnasiums an das Gräfliche Haus überging, hatten Sr. Erlaucht es übernommen, ein neues zweckentsprechendes Gebäude zu errichten, da das alte nicht allen Anforderungen genügte. Sobald durch Ankauf der früher Kollenbachschen Schmiede in Verbindung mit dem Obstgarten des Rüdigerschen Hofes ein geeigneter Bauplatz gewonnen war, wurde im Juli 1869 der Grundstein zu dem neuen Gebäude gelegt.

In denselben waren folgende Schriftstücke eingelegt: 1) Eine lateinische Urkunde, angefertigt von Herrn Dr. Schirlitz:

Q. B. F. F. S.

Guilelmi I. Borussorum regis potentissimi augustissimi clementissimi auspiciis.

Quum aedes scholae Wernigerodanae, quam Henricus Hornius Wernigerodanus condidit anno p. Chr. MDL., a senatu civico exstructae anno MDCCXXX, deinde post restitutam iusti gymnasii dignitatem adiuncta occidentem versus accessione amplificatae anno MDCCCLXII. mutatis temporibus auctisque gymnasii laetiora iam incrementa capientis necessitatibus parum sufficere viderentur, comes illustrissimus et dominus noster clementissimus OTTO e gente Stolbergo-Wernigerodana, comitatus Stolbergo-Wernigerodani undecim abhinc annos regnans dynasta, postquam ei urbis Wernigerodae magistratus et civitas gymnasii patronatum detulit anno MDCCCLXVII, benigne et liberaliter iussit has aedes exstrui, quarum haec fundamenta iacta sunt mense Julio anni p. Chr. MDCCCLXIX, id quod hac tabula declaratur.

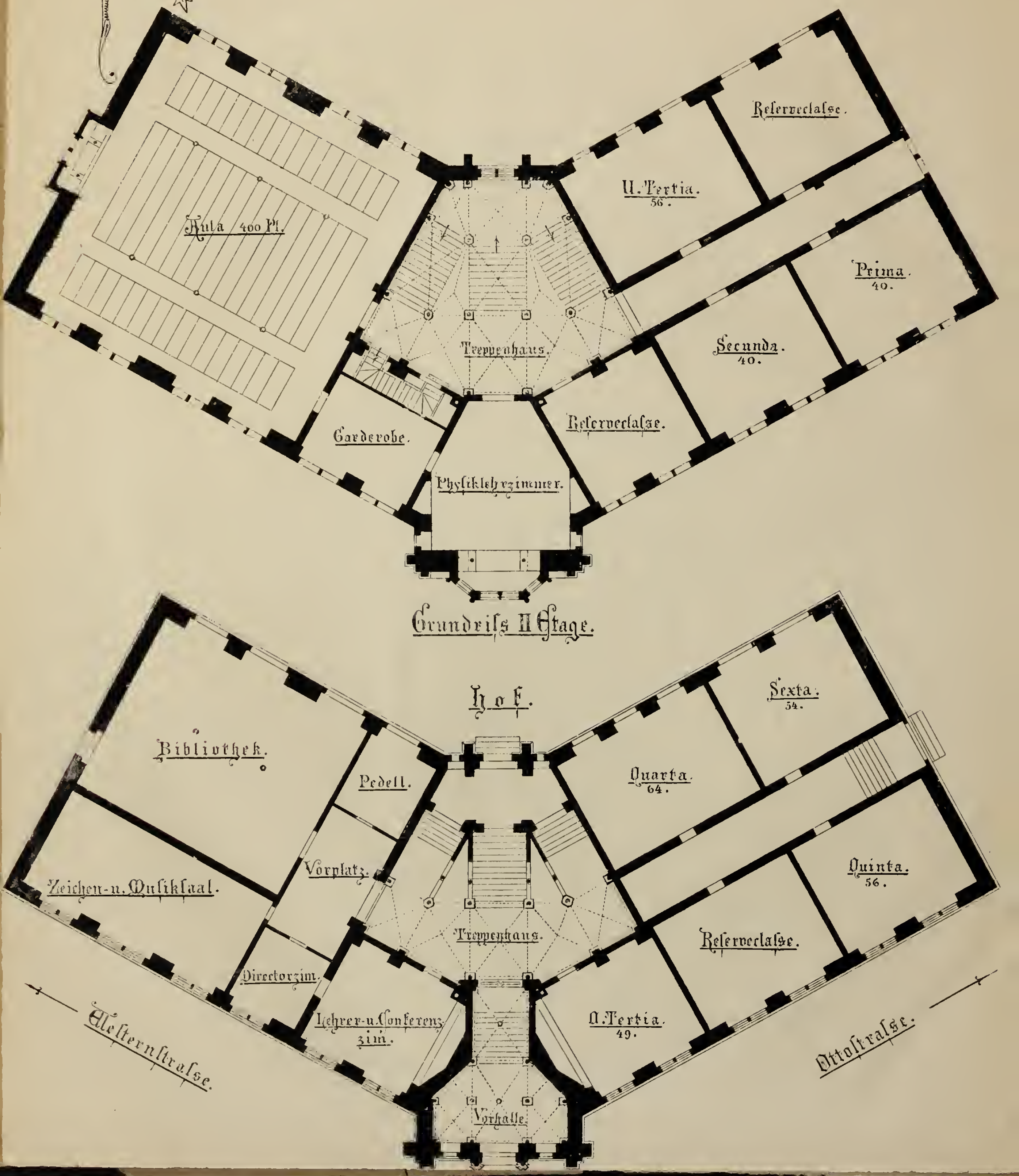
Nomina eorum, qui a consistorii comitis illustrissimi consiliis sunt: Dr. iuris Elvers. de Hoff. Dr. Arndt. Heyde. Dr. Todt. Nomina rectoris et praecepto-

---

[1]) Vergleiche Jahresbericht von 1867—68 Abschnitt III.

Gräflich Stolbergisches Gymnasium zu Wernigerode.

C. Frühling.



rum gymnasii: Bachmann rector. Dr. Goebel. Hertzer. Dr. Ebeling. Dr. Grosch. Fischer. Dr. Schirlitz. de Unruh. Dr. Meyer. Trautermann. Nomina architectorum: Frühling. Boesser. 2) Eine Abschrift des Vertrags vom 4. October 1867 wegen Uebergangs des Patronats des Gymnasiums auf den regierenden Grafen. 3) Sechs Jahresprogramme des hiesigen Gymnasiums von 1864 bis 1869 incl. 4) Festprogramm desselben von 1863. 5) Abdruck der bei Einweihung des Gymnasiums am 30. October 1863 gehaltenen Rede des Provinzialschulraths Dr. Heiland. 6) Nachricht über die Säcularfeier im August 1850. 7) Geschichte des Lyceums von 1850 8) Wernigeröder Intelligenzblatt vom 28. Juli Nr. 60.

Ununterbrochen wurde der Bau weiter geführt, am 28. Mai der Dachstuhl unter den üblichen Feierlichkeiten errichtet und im Sommer 1871, ohne dass ein störender oder unglücklicher Zwischenfall eingetreten wäre, das Ganze vollendet. Ueber den Bau geht mir von Herrn Baumeister Frühling folgende Beschreibung zu:

„Der durch die beiden anliegenden Grundrisse der ersten und zweiten Etage dargestellte Bau des neuen Gräflich Stolbergischen Gymnasiums zu Wernigerode ist für eine Frequenz von 400 Schülern berechnet, und erhielt demgemäss die nachstehenden Räume: 1, die Aula, 2, den Musik- und Zeichensaal, 3, 11 Classenzimmer, worunter drei Reserveklassen, 4, das Directorzimmer, 5, das Lehrer- und Conferenzzimmer, 6, die Bibliothek, 7, das Pedellzimmer. Ferner befindet sich im Souterrain des linksseitigen Flügels eine Turnhalle, während in der Dachetage des rechtsseitigen Flügels die Wohnung des Pedells im Giebel daselbst, sowie über dem Physiklehrzimmer 2 Zimmer nebst Kammern als Wohnungen unverheiratheter Lehrer angeordnet wurden. Die Aussenwände des Gebäudes sind aus Kalkbruchsteinen mit Feldziegelhintermauerung, Fenster- und Thüreinfassungen sowie die Gesimse, Decksteine und sonstigen profilirten Werkstücke aus Sandsteinquader, die Zwischenwände aus Feldziegeln aufgeführt, das Dach mit englischem Schiefer eingedeckt. Das mit gerippten Kreuzgewölben überspannte Treppenhaus enthält eine Quadersandsteintreppe, deren Stufen mit festgeschrobenen eichenen Trittbohlen belegt sind. Von der zweiten Etage zur Dachwohnung führt eine kleinere Treppe aus Eichenholz. Die Raumverhältnisse der Classen sind nach den Principien, wie sie in dem Werke über das höhere Schulwesen in Preussen vom Geh. Ober-Regierungs-Rath Dr. L. Wiese aufgestellt sind, angeordnet, und erhalten die Zimmer ihr Licht durch grosse, hohe Fensteröffnungen. Die Decken sind schlicht und die Wände mit einer grünlichen Leimfarbe gestrichen. Die Erwärmung sämmtlicher Räume wird durch eine Centralheisswasserheizung, System Perkins, bewirkt, mit welcher eine Ventilationsvorrichtung in Verbindung steht, die gestattet, je nach Bedürfniss frische erwärmte Luft jedem einzelnen Zimmer zuführen zu können. Die verbrauchte Luft wird durch in den Zwischenwänden liegende Röhren abgeführt, welche über das Dach hinaus führen, und in jedem Zimmer unter der Decke und am Fussboden eine verschliessbare Oeffnung haben. Zugleich gestatten auch die um eine horizontale Axe drehbaren Obertheile der Aussenfenster frische Luft in die Zimmer gelangen zu las-

sen. Der Feuerungsapparat selbst für die gesammte Heizung befindet sich im Souterrain. Die Subsellien wurden nach den besten darüber in neuerer Zeit angestellten Ermittelungen und Erfahrungen construirt, und sind ihre Grössenabmessungen, als namentlich Höhe der Sitzbank und Tischplatte, der horizontale Abstand von Bank und Tisch unter Annahme eines Normalmasses für jede Classe nach dem durchschnittlichen Lebensalter der sie benutzenden Schüler bestimmt. Jede Classe enthält ferner einen auf einem Podium stehenden Stuhl nebst Pult für den Lehrer, eine an der Wand befestigte grosse Schiefertafel, einen Utensilienschrank sowie Kleiderhaken an den Wänden für die Benutzung der Schüler. Die Subsellien für das Physiklehrzimmer steigen nach rückwärts an, um jedem Schüler den freien Blick nach dem Experimentirtische zu gestatten. Die Aula mit ihrer bis in das darüber liegende Dachwerk hineinreichenden, in Holzwerk construirten Decke ist reich in Farben decorirt und enthält auf einer Empore eine Orgel, die vom Orgelbaumeister Voigt zu Halberstadt neu erbaut wurde. Die Turnhalle ist mit einem Fussboden von Asphalt versehen. Sämmtliche Räume können, soweit dies für die Unterrichtszwecke erforderlich ist, mit Gas beleuchtet werden. Das Gebäude selbst hat eine vortreffliche, ringsum freie Lage und wird von den beiden an ihm vorüberziehenden Strassen durch ein schmiedeeisernes Gitter und einen 25 Fuss breiten Vorgarten getrennt. Die Hinterfront ist von dem durch benachbarte Gärten eingeschlossenen Schulhofe umgeben. Gegenüber der ganzen Anlage befindet sich ein grosser Turn- und Exercierplatz für die Schüler.

Die Einweihung des neuen Gebäudes, das, mit feinem Kunstsinn und sorgfältigem Eingehen auf alle Bedürfnisse der Schule hergestellt, eine Zierde unserer Stadt und ein glänzendes Denkmal der Munificenz des Erlauchten Patrons geworden, sollte nach der ursprünglichen Festsetzung mit dem Tage des jährlichen Schulfestes, dem 21. August, der seit der dritten Säcularfeier der Schule als deren Stiftungstag begangen wird, zusammenfallen, musste indess, da die Aufstellung der Orgel in der Aula bis dahin nicht zu ermöglichen war, um 8 Tage aufgeschoben werden.

Als erste Einleitung der Feier ist anzusehen eine *Festschrift zur Einweihung des neuen Gymnasialgebäudes, als Zeichen der Ehrerbietung und Dankbarkeit dargebracht dem Erbauer, Sr. Erlaucht dem regierenden Grafen und Herrn Otto zu Stolberg-Wernigerode, von Rector und Lehrercollegium des Stolbergischen Gymnasiums zu Wernigerode. Ueber Keplers astronomische Anschauungen und Forschungen. Ein Beitrag zur Entdeckungsgeschichte seiner Gesetze von Dr. Karl Goebel, Oberlehrer am Gräflich Stolbergischen Gymnasium zu Wernigerode. Halle* 1871.

Am Sonntag den 27. August Abends 8 Uhr versammelten sich die Lehrer und Schüler sowie die Freunde der Schule noch einmal in der Aula des alten Gymnasiums. Seit der letzten Säcularfeier ist es Sitte geworden, am Tage vor dem Schulfest der im Laufe des letzten Jahres heimgegangenen Schüler der Anstalt aus früherer und späterer Zeit zu gedenken. Herr Oberlehrer Kesslin, der bis vor zwei Jahren diese Feier geleitet hatte, war seitdem durch seinen Gesundheitszustand daran verhindert. Diesmal war

der Rector an seine Stelle getreten. Der Abschied von der Schule und der Abschied vom Leben für 19 ehemalige Schüler, welche Gott in diesem Jahre abgerufen hatte, war der Gegenstand der kurzen Betrachtung. Nur der geringere Theil von jenen war bis zum höheren Lebensalter vorgeschritten, darunter einige namhafte Männer, wie der um das Schulwesen der Provinz Sachsen hochverdiente Geheime Regierungs- und Provinzial-Schulrath Dr. Trinkler zu Magdeburg; die meisten waren im jugendlichen Alter hingerafft, darunter zehn Zöglinge, welche im letzten Kriege ihr Leben für König und Vaterland hingegeben.

Das Andenken der Gefallenen zu ehren, haben ihre Mitschüler ihre Namen auf eine eherne Tafel setzen lassen, welche bei der Gedächtnissfeier aufgestellt werden und dann in der neuen Aula ihren Platz finden sollte. Sie wurde jedoch nicht zur rechten Zeit vollendet und konnte erst später an ihren Bestimmungsort gelangen. Obgleich der Inhalt derselben aus dem vorigen Jahresbericht zu entnehmen ist, können wir uns nicht versagen, ihn hierher zu setzen.

Es starben
für König und Vaterland
im Jahre 1870 u. 1871
ehemalige Schüler
des Gymnasiums.

Gustav Gottsched aus Wernigerode,
Sec.-Lt. d. R. im 67. Inft.-Reg.
Fritz von Waldow und Reitzenstein aus Königswalde, Port.-Fähnr. i. Garde-Schützen-Bataillon.
Fritz Felber aus Ilsenburg,
Unterofficier im 66. Inft.-Reg.
Hans Albrecht von Plüskow aus Kowalz,
Sec.-Lt. im 2. Ulanen-Reg.
Rudolf Wolff aus Pyrmont,
Einj. Freiw. im 15. Reg.
Johannes Röhling aus Wernigerode,
Unterofficier im 92. Inft.-Reg.
Hermann Brandes aus Ilsenburg,
Vice-Feldw. im 56. Inft.-Reg.
Ulrich Clasen aus Werben,
Einj. Freiw. im 79. Inft.-Reg.
Max Wilke aus Magdeburg,
Sec.-Lt. im 10. Artillerie-Reg.
Ernst Palmié aus Schloppe,
Einj. Freiw. im 67. Inft.-Reg.

Am folgenden Morgen gegen 10 Uhr versammelten sich Lehrer und Schüler auf dem Sylvestri-Kirchhofe. Einige Deputirte unserer Nachbarschulen, die jedoch nicht so zahlreich vertreten waren, als wir gehofft hatten, schlossen sich ihnen an. Wir freuten uns, darunter Herrn Gymnasial-Director Dr. Lothholz aus Zeitz zu sehen, dessen rege Thätigkeit für die Schule und Begeisterung für die Alterthumsstudien einst auch hier reiche Früchte gebracht hatten. Vertreten war auch Clausthal durch Herrn Gymnasial-Director Lattmann, das Pädagogium zum Kloster U. L. F. zu Magdeburg durch Herrn Professor Dr. Weidner, endlich Blankenburg durch Herrn Oberlehrer Dr. Simonis.

Mit voraufziehendem Musikcorps ging der Festzug über den Markt zum neuen Gymnasium, wo Sr. Erlaucht der regierende Graf und die anwesenden Mitglieder des Gräflichen Hauses nebst einer grossen Anzahl Festgenossen bereits versammelt waren. Sr. Erlaucht empfing den Schlüssel des Hauses aus den Händen des Herrn Baumeisters Frühling, um ihn mit den besten Segenswünschen dem Rector zu übergeben. Dieser öffnete die Thür und führte die Festgenossen unter dem Klange der Orgel in die Aula. Der Chor sang den ersten und dritten Vers des Liedes: „Lobe den Herren, o meine Seele," worauf Herr Superintendent Dr. Arndt nach kurzer Weihrede über die Bedeutung des Kreuzes für Bildung und Erziehung das Haus im Namen Gottes des Vaters und des Sohnes und des heil. Geistes einweihte und das Weihgebet sprach.

Der Chor sang die Doxologie von Bortniantsky, darauf die Versammlung den Vers: Allein Gott in der Höh sei Ehr. Herr Provinzial-Schulrath Dr. Todt, welcher als Vertreter des Gräflichen Consistoriums dann das Wort nahm, knüpfte an die zahlreichen im verflossenen Sommer gefeierten militärischen Feste an und bezeichnete diesen Festlichkeiten gegenüber als wesentlichen Unterschied der heutigen Feier, dass dieselbe der Zukunft zugewandt sei. Die Bestimmung des soeben geweiheten neuen Hauses, eine Stätte wahrer Bildung zu sein, veranlasste den Redner, das Wesen der Bildung näher zu erörtern, welches nach einem vorausgeschickten Hinweis auf die in dem Mittelbegriff begründete Vieldeutigkeit des Wortes in der Wiederherstellung der göttlichen Ebenbildlichkeit im Menschen gefunden wurde. Nachdem sodann gezeigt war, inwiefern gerade die Gymnasien befähigt seien, dieses Ziel zu erreichen, wurde ausgeführt, welche Erwartungen von einem evangelischen, deutschen und näherhin von dem hiesigen Gräflich Stolbergischen Gymnasium gehegt werden können.

Der Chor stimmte an: O du heiliger, allbarmherziger u. s. w. Der Rector, welcher darauf das Wort ergriff, berührte kurz die Verdienste des Gräflichen Hauses um das Lyceum in früherer Zeit, ging dann auf die Gegenwart über, welche alles Frühere verdunkele, und hob, anknüpfend an einige Worte, welche Sr. Majestät der König vor wenigen Jahren bei Allerhöchstderen Anwesenheit hierselbst, an ihn gerichtet hatte, das Streben der Gegenwart, den Schulen ein würdiges Aeussere zu schaffen, hervor und suchte die Gründe hiervon aufzufinden. Weiter den Worten des Königs folgend, betonte er, dass jenes nicht die Hauptsache sei, sondern es auf das Innere an-

komme, auf gewissenhaftes Lehren und tüchtiges Lernen, vor Allem auf die Erziehung der Jugend. Bei dieser bedürfe es vornehmlich der Einheit aller erziehenden Momente, insbesondere auch der Einigkeit zwischen Schule und Kirche, wie sie hier vor Alters zur Geltung gekommen, auch in der Einheit der ersten Behörde für beide in der Grafschaft noch heute repräsentirt sei. Auch dabei stützte er sich auf das Wort des Königs, welcher zu einer gedeihlichen Erziehung den Vertretern der Schule und der Kirche es als nothwendig bezeichnete, Hand in Hand zu gehen.

Der Chor intonirte: „Lobet den Herrn" von Rolle.

Herr Consistorialrath Dr. Elvers verkündete dann in höherem Auftrage, dass dem Rector des Gymnasiums der Rothe Adler-Orden vierter Klasse und dem ersten Oberlehrer des Gymnasiums Herrn Dr. Goebel der Titel eines Professors verliehen sei.

In warmen Worten sprach dann Herr Director Lothholz dem regierenden Grafen Erlaucht sein lebendiges Interesse für die Schule und die Stadt aus, in welcher er das glücklichste Triennium seines Lebens hingebracht habe, endlich entwickelte Herr Professor Weidner in längerer lateinischer Rede, wie er vieles das Schulleben Fördernde hier vorhanden sehe, und schloss mit herzlichen Glückwünschen. Nachdem noch der Rector mit kurzen Worten seinen Dank ausgesprochen, endete die Feier mit dem Liede: „Nun danket alle Gott".

Die hohen Herrschaften besichtigten dann noch die Räume des schönen Gebäudes und sprachen überall ihre Zufriedenheit aus.

Ein grosser Theil der Festgenossen, darunter auch einige Schüler, hatte die Ehre, von Sr. Erlaucht dem regierenden Grafen zur Mittagstafel gezogen zu werden.

Am Nachmittage bot sich Gelegenheit, die Leistungen der Schüler im Turnen kennen zu lernen. Der geräumige Turnplatz, unmittelbar an der Schule gelegen und trefflich eingerichtet, fasste kaum die Menge theilnehmender Zuschauer. Unter der Leitung des Herrn Gymnasiallehrers Fischer wurden Freiübungen und Geräthturnen vorgenommen, dann an die besten Turner Preise vertheilt und endlich alle bewirthet.

Für die oberen Klassen reihte sich daran eine gesellige Zusammenkunft, welche in der Turnhalle stattfand, an welcher bis in die späten Abendstunden Sr. Erlaucht der regierende Graf und zahlreiche Gäste von nah und fern und namentlich viele frühere Schüler der Anstalt, die zum Theil aus weiter Ferne herbeigekommen waren, Theil nahmen. — Am folgenden Tage brachten die Schüler ihre Weihgabe, indem sie die Antigone in griechischer Sprache mit der Mendelssohnschen Musik aufführten. Der Schwierigkeit der Aufgabe wohl bewusst hatte man lange geschwankt, weniger ob, als wie sie zu lösen sei. Nachdem aber darüber erst ein fester Entschluss gefasst war, ging man rüstig ans Werk. College Schirlitz übernahm den mühevollsten Theil der Aufgabe, die Schüler der Prima, von denen nur die älteren das Stück gelesen hatten, mit demselben vertraut zu machen, und leitete später auch die Uebungen und Proben. College Goebel ordnete die Noten zum griechischen Texte, und Musikdirector Trautermann übte unermüdlich den aus Schülern und hiesigen Musikfreunden gebildeten Chor. College Ebeling endlich besorgte im Verein mit dem Architekten Herrn Boesser Auf-

stellung von Bühne und Orchestra. Die General-Intendantur der Königlichen Schauspiele in Berlin lieh die Costüme, und von Magdeburg wurde eine wohlgeübte Kapelle herbeigezogen. Ein über Erwarten günstiger Erfolg krönte die mannigfachen Anstrengungen; die sehr zahlreiche Versammlung war durch die Vorführung des alten Meisterwerkes sichtlich ergriffen und gehoben.

Da der Raum die Menge der Schaulustigen nicht hatte fassen können, so wurde am folgenden Tage bei fast überfülltem Hause die Aufführung wiederholt. Sie gelang wo möglich noch besser als das erste Mal und brachte denen, welche das Stück etwa zum zweiten Male sahen, dasselbe noch mehr zum Verständniss.

In der Nacht wurde abgeräumt, und in der Frühe des folgenden Tages begann die Schule im neuen Hause geräuschlos die alte Thätigkeit.

Am 27. September fand unter dem Vorsitze des Herrn Superintendenten Dr. Arndt die Abiturientenprüfung statt. Die Abiturienten, sieben an der Zahl, erhielten sämmtlich das Zeugniss der Reife.

Mit dem Schluss des Sommer-Semesters verliess uns Herr Hoffmann, um an die höhere Lehranstalt zu Weissenfels überzugehen. Die Ferien dauerten bis zum 15. October. Mit dem Beginn des Winter-Semesters trat Herr Bielefeld vom Gymnasium zu Stargard in das Lehrer-Collegium ein. Ueber sein Leben berichtet er folgendes:

Ich, Georg Bielefeld, Sohn des verstorbenen Subrectors Bielefeld, bin geboren 1838 in Salzwedel und erhielt auf dem dortigen Gymnasium meine Vorbildung zur Universität, auf welche ich 1858 mit dem Zeugniss der Reife entlassen wurde. Nachdem ich meine philologischen Studien in Berlin und Halle absolvirt, stand ich bis zum Jahre 1866 einer schola collecta vor und erwarb mir bald darauf vor der Wissenschaftlichen Prüfungs-Commission in Halle die facultas docendi. Mein Probejahr begann ich Michaelis 1867 zu Erfurt, Ostern 1868 trat ich die Stelle eines wissenschaftlichen Hülfslehrers am Gymnasium in Stargard an und verwaltete diese Stelle, mit Ausnahme der Zeit, wo ich unter den Fahnen gestanden, bis Michaelis 1871. Zu dieser Zeit wurde ich von dem Gräflichen Consistorium an das hiesige Gymnasium berufen.

Vom 22. December bis zum 4. Januar Ferien.

Am 19. Januar schied der emeritirte Oberlehrer des alten Lyceums, Herr Christian Friedrich Kesslin, aus diesem Leben.

Christian Friedrich Kesslin, Sohn des verstorbenen Cantors Kesslin zu Veckenstedt in der Grafschaft Wernigerode, geboren zu Veckenstedt den 25. October 1780, besuchte das hiesige Lyceum von 1794—1800, studirte zu Halle, wurde, nachdem er mehrere Jahre Hauslehrer gewesen, den 5. Februar 1806 als fünfter Lehrer am Lyceum hierselbst angestellt, 1822 zum Subconrector und 1825 zum Oberlehrer befördert und trat im Jahre 1857 nach mehr als fünfzigjähriger Dienstzeit in den Ruhestand. Auch dann noch bewährte er das lebendigste Interesse für die Schule und leitete alljährlich bis 1869 die Gedächtnissfeier für die im Laufe des Jahres verstorbenen früheren Schüler des Lyceums. Bis in sein neunzigstes Jahr erfreute er sich guter Gesundheit

und des freien und leichten Gebrauches seiner Glieder; da lähmte ihn ein unglücklicher Fall und bannte ihn auf sein Zimmer. Doch auch in dieser Zeit blieb die alte Theilnahme für die Aussenwelt, namentlich für die Schule.

Viele ehemalige Schüler, welche jetzt in reiferen Jahren stehen, erinnern sich jetzt noch mit Vergnügen und Dankbarkeit der nachhaltigen Anregung, welche sie namentlich im deutschen und naturgeschichtlichen Unterrichte durch den nun heimgegangenen Lehrer erhielten. Wir haben von ihm eine Menge Gelegenheitsgedichte; von grossem Werthe für die Geschichte der Schule ist sein *Verzeichniss der Lehrer und Schüler des Wernigeröder Lyceums aus dem letzten Jahrhundert. Halberstadt* 1850. Für die Geschichte der Grafschaft überhaupt: *Nachrichten von Schriftstellern und Künstlern der Grafschaft Wernigerode vom Jahre* 1074 *bis* 1855. *Herausgegeben vom Wissenschaftlichen Verein zu Wernigerode.* 1856.

Am 26. Februar fand unter dem Vorsitze des Herrn Provinzial-Schulraths Dr. Todt die Abiturientenprüfung statt; sämmtliche Abiturienten und ein Extraneer erhielten das Zeugniss der Reife.

V.

Lehrmittel.

Für die Bibliothek wurden folgende Werke erworben:

a) für die Lehrerbibliothek.

1) Als Geschenk: a) Paul de Lagarde: Genesis graece und: Anmerkungen zur griechischen Uebersetzung der Proverbien. Beides vom Verf. durch Gräfl. Consistorium. b) Erinnerungen an E. F. Ribbeck. Von Ribbecks Familie. c) Vom Rector Bachmann: Zeitschrift des Harzvereins für Geschichte. Jahrg. 1870 und 1871. d) Von Herrn Prof. Foerstemann: Mittheilungen aus der Verwaltung der Königl. Bibliothek zu Dresden. e) Von Herrn Dr. Baeber: Kirchhoff, Untersuchungen über das Sonnenspectrum. Thl. 1. und 2. f) Von Herrn Architekten Boesser: Lion, zwölf Tafeln Werkzeichnungen von Turngeräthen.

2) Durch Ankauf: Schmidt, Encyclopädie des Erziehungswesens. Fortsetzung. — Neue Jahrbücher für Philologie, herausg. von Fleckeisen und Masius, für 1871. — Zarncke, Literar. Centralblatt. — Grunert, Archiv für Math., Bd. 52 und 53. — Herrmann, Bibliothecae philol. pars II. — Madvig, Adversaria critica Vol. I. — Plato's Werke von Müller und Steinhart. — Schmidt: Die Kunstformen der griech. Poesie, 3 Bände. — Teuffel, Studien und Charakteristiken. — Ranke, August Meineke. — Kiepert, Atlas von Hellas, 3. Lief.

b) für die Schülerbibliothek.

1) Als Geschenk: a) Vom Secundaner Werner von Saldern: Petermann, das Pflanzenreich, colorirte Ausg. — b) Von demselben: Bromme, Atlas zu A. von Hum-

boldts Kosmos. — c) Grube, Ueber den St. Gotthard. Vom Verf. — d) Von demselben: Grube: Der welsche Nachbar. — e) Von dem Primaner Pfannkuchen: Stoll, Bilder aus dem griech. Leben. — f) Kiepert, Kleiner Schulatlas, vom Verleger Herrn Reimer.

2) Durch Ankauf: von Fricken: Naturgeschichte der einheimischen Käfer. — Samuelson, die Honigbiene. — Geschichten aus dem Thierleben. — Wagner, Illustrirte deutsche Flora. — Neubert, Betrachtungen der Pflanzen. — Wuensche, Schulflora von Deutschland. — Quenstedt, Klar und Wahr. — Hintze, die Schöpfung der Erde. — Desor, der Gebirgsbau der Alpen. — Müller, Kosmische Physik. — Kutzner, Mathematische Geographie. — Faraday, Naturgeschichte einer Kerze. — Wissenschaftliche Vorträge, herausg. von Virchow: 12 Abhandlungen. — Berlepsch, die Alpen. — Martins, Von Spitzbergen zur Sahara. — Andree, die deutschen Nordpolfahrer. — Wichura, Aus vier Welttheilen. — Rohlfs, Land und Volk in Afrika. — Paulus, Bilder aus Italien. — Simrock, Rheinsagen. — Niemeyer, Deutsche Gedichte zur deutschen Sage und Geschichte. — von Ditfurth, 100 histor. Volkslieder des Preussischen Heeres. — Wuerdig, Graf York. — Prowe, Bischof Christian. — Buchner, Götz von Berlichingen. — Buchner, Albrecht Dürer. — Prowe, Copernicus. — Rossi, Columbus. — von Kügelgen, Jugenderinnerungen eines alten Mannes. — Holzer, der Hildesheimer antike Silberfund. — Overbeck, Pompeji. — Blümner, die gewerbliche Thätigkeit der Völker des klass. Alterthums. — Büchsenschütz, die Hauptstätten des Gewerbfleisses im klass. Alterthum. — Winckler, Die Wohnhäuser der Hellenen. — Jahn, Aus der Alterthumswissenschaft. — Pallmann, Die Cimbern und Teutonen. — Pallmann, Die Pfahlbauten. — Fix, Territorialgeschichte des Preussischen Staats. — Pflug, Geschichtsbilder. — Viehoff, Göthes Gedichte. — Oeser's Geschichte der deutschen Poesie, 3. Aufl. — Flathe, Shakspeare in seiner Wirklichkeit. — K. Fischer, Ueber den Witz. — J. Grimm, Ueber den Ursprung der Sprache. — Erdmann, Ernste Spiele. — A. von Mollin, Die Kunst bis Michel Angelo. — Deutsche Theologie. — Die Bekenntnisse des heil. Augustinus. Aus dem Lat. von Rapp. — Lausch, das Buch der schönsten Kinder- und Volksmärchen. — Petsch, des Knaben Schulze Fahrten. — Koenig, Meister Schott. — Geibel, Heroldsrufe.

Für jedes dem Gymnasium gemachte Geschenk sagen wir Dank.

Aus dem Fond für physikalische und mathematische Instrumente wurde eine kleine Luftpumpe mit zwei Recipienten angeschafft.

Die grösste Bereicherung unserer Lehrmittel ist uns durch den Ankauf der Meinekeschen Bibliothek zu Theil geworden, welche in unserm Bibliotheksaal der Schule zu freier Benutzung gestellt ist. Wir besitzen in ihr einen Schatz, um welchen uns unsere Schwesteranstalten mit Recht beneiden mögen, zugleich das kostbarste Andenken an den verewigten Besitzer, der uns mehrfach mit freundlichem Wohlwollen begegnet ist. In dem Büchlein: *August Meineke. Ein Lebensbild von Ferdinand Ranke.* heisst

es Seite 145 und 146: „Bei allen Arbeiten stand ihm eine Bibliothek zur Seite, welche auch von seinem Wesen und Charakter Zeugniss ablegt. Man erkennt beim ersten Anblick, dass sie von einem Philologen gesammelt ist, dem es darauf ankam, Alles, was für griechische und lateinische Litteratur gegenwärtig von Werth ist, beisammen zu haben, um sofortigen Gebrauch bei den eigenen Arbeiten davon machen zu können. Schlechtes ist ausgeschlossen: Meineke hat von Zeit zu Zeit Unbrauchbares, Unwichtiges, Fernliegendes ausgesondert, um dem Guten und Bedeutenden Platz zu machen und dies in einer Fülle zu besitzen, wie es für seine Studien erforderlich war.

Die eigenen Werke fanden sich in Ordnung neben einander, die ältesten wie die jüngsten, fast ohne Ausnahme mit Zeichen seines fortdauernden Fleisses, mit Randanmerkungen und Aufzeichnungen auf den vordersten und hintersten Blättern versehen, von Recensionen begleitet, welche über die einzelnen Werke in verschiedenen Zeitschriften erschienen sind. Die Handschrift des Verfassers und belehrende Notizen aller Art bieten sich uns darin dar.

Für die griechische Litteratur ist die Sammlung am vollständigsten, vor allem für Tragiker und Komiker, dann für die Schriftsteller der ersten und letzten Perioden griechischer Bildung, für Grammatiker und Lexikographen, alle in den besten Ausgaben, gut gebunden und gehalten. Auch für die lateinische Litteratur, für Horatius und die Dichter überhaupt fehlen die besten Ausgaben nicht, die den kritischen Apparat ziemlich vollständig enthalten. Auch eine reiche Programmensammlung ist vorhanden, fast nur philologischen Inhalts und so geordnet, dass sie dem Gebrauche keine Hindernisse bereitet.

Der regierende Graf zu Stolberg-Wernigerode hat die Bibliothek in ihrem ganzen Umfange angekauft und der dortigen Büchersammlung einverleibt. Ganz in Meinekes Sinne ist es, dass in Wernigerode am Harz, wo seine Familie und er selbst gerne weilte, sein Andenken erhalten ist."

Die Aufstellung der Meinekeschen Bibliothek im Gymnasium zur unmittelbaren Benutzung für das Lehrercollegium verpflichtet dasselbe zum innigsten Danke gegen seinen Erlauchten Patron.

VI.
Stiftungen.

Die Beneficien, welche zur Vertheilung kamen, waren dieselben, wie in den vorhergehenden Jahren.

VII.
Statistisches.

Das Gymnasium wurde in diesem Jahre von 224 Schülern besucht, von denen 30 in Prima, 35 in Secunda, 23 in Tertia A, 25 in Tertia B, 46 in Quarta, 33 in Quinta und 32 in Sexta waren.

Verzeichniss der Schüler.*)

Prima.

1. Baller, Adolf aus Vienenburg.
2. Boess, Heinrich aus Schloss Wernigerode.
3. Boy, Paul
4. Boy, Martin, } aus Völpke [Schwarz a.d.Saale.]
5. Brey, Ernst aus Magdeburg [Wernigerode.]
6. von Bülow, Alfred aus Frankfurt a. M. [Berlin.]
7. von Dörnberg, Hans aus Lützburg.
8. von Dörnberg, Karl aus Paris.
9. Dieckmann, Karl aus Bennewitz [Wernig.]
10. Eckerlin, Johannes aus Derenburg.
11. Fulst, Wilhelm aus Abbenrode.
12. Gaehde, Franz aus Altlandsberg [Wernig.]
13. Gantz, Albert aus Wernigerode.
14. Hermes, Victor aus Bregenstedt.
15. von Hertzberg, Ernst aus Heuckewalde b. Zeitz.
16. Ködderitz, Edmund aus Wernigerode.
17. Kommallein, Friedrich aus Nöschenrode.
18. Meier, Friedrich aus Bremen.
19. Mutzenbecher, Johannes aus Hamburg.
20. von Nathusius, Markus aus Althaldensleben.
21. Pfannkuchen, Friedrich aus Wernigerode.
22. Querner, Johannes aus Saalsdorf [Dedeleb.]
23. von Saldern, Werner aus Harbke [Kl. Mantel.]
24. Sas, Karl aus Derenburg.
25. Schneider, Wilhelm aus Gr. Germersleben [Wernigerode.]
26. Schröder, Paul aus Neuhaldensleben [Wern.]
27. Graf von Seckendorf, Hans aus Brüssel [Potsdam.]
28. van Semmern, Hermann aus Benzingerode [Wernigerode.]
29. Trautermann, Paul aus Wernigerode.
30. Wege, Robert aus Wernigerode.

Secunda.

1. Boess, Bernhard aus Schloss Wernigerode.
2. Bornemann, Karl aus Nöschenrode.
3. Bornemann, Walther aus Nöschenrode.
4. Brettner, Hans aus Merseburg [Wernigerode.]
5. Brinkmann, Adolf aus Wernigerode.
6. Conert, Max aus Bottmersdorf.
7. Dabbert, Paul aus Altenrode [Drübeck.]
8. Dreyer, Adolf aus Elend.
9. Ehrhardt, Gustav aus Nöschenrode.
10 Finken, Ernst aus Wernigerode.
11. Friederich, Adolf aus Wernigerode.
12. Gallwitz, Johannes aus Blumberg [Wernig.]
13. Hanc, Theophil aus Gross-Lhota.
14. Hermann, Karl aus Greiffenhagen [Berlin.]
15 v. d. Knesebeck, Werner aus Corvin.
16. Kramer, Eduard aus Wernigerode.
17. Lieber, Karl aus Minsleben [Wernigerode.]
18. Löbbecke, Richard aus Wülperode.
19. von Meibom, Johannes aus Gross-Mühlingen [Falkenberg i. A.]
20. Molle, Max aus Ilsenburg.
21. Molle, Wilhelm, aus Ilsenburg.
22. von Nathusius, Hubert aus Königsborn.
23. von Oldenburg, Elard aus Beisleiden.
24. Ottenberg, Paul aus Wernigerode.
25. Röhrig, Karl aus Hasserode.
26. Schlüter, Otto aus Evesen [Frankenhausen.]
27. Schmidt, Heinrich aus Wernigerode [Christianenthal.]
28. Schneider, Bruno aus Gross-Germersleben [Wernigerode.]
29. Schurig, Johannes aus Münsterberg i. Schles. [Wernigerode.]
30. Siebke, Franz aus Walter-Nienburg.
31. Steinbrecht, Johannes aus Tangermünde [Gutenswegen.]
32. von Sydow, Konrad
33. von Sydow, Günther } aus Dobberphul [Beerfelde.]
34. Thiele, Ernst aus Anderbeck [Braunschw.]
35. von Wuthenau, Felix aus Forkenbeck [Hamersleben.]

---

*) Wenn der jetzige Wohnort der Eltern von dem Geburtsort des Sohnes verschieden ist, so ist er in Klammern hinzugefügt.

Tertia A.

1. Baldamus, Alfred aus Wernigerode.
2. Graf von Bassewitz, Fritz aus Schwerin.
3. Graf von Bassewitz, Cuno aus Raguth [Burg Schlitz.]
4. Boy, Anton aus Völpke [Schwarz a. S.]
5. Brohm, Adolf aus Elbingerode.
6. von Eichel, Karl aus Eisenach.
7. Gerstacker, Rudolf aus Clausthal [Hasser.]
8. Graf v. d. Groeben, Harald aus Ponarien.
9. Graf von Hardenberg, Cuno aus Neu-Hardenberg.
10. Haushalter, Louis aus Wernigerode.
11. Höpfner, Karl aus Friedrichslohra [Wernigerode.]
12. Köster, Otto aus Wernigerode.
13. Krahmer, Hermann aus Wernigerode.
14. Michaelis, Otto aus Ilsenburg [Hasserode.]
15. von Nathusius, Wilhelm aus Königsborn.
16. von Nathusius, Richard aus Meiendorf.
17. von Raumer, Ludwig Behmer aus Dessau.
18. Sachtleben, Karl aus Wernigerode.
19. Schwartzkopff, Walter aus Magdeburg.
20. von Steinäcker, Bruno aus Magdeburg [Burg Brumby.]
21. von Tschammer, Hans aus Frankfurt a. O. [Wernigerode.]
22. Wegener, Otto aus Silstedt [Wernigerode.]
23. Wegener, Heinrich aus Wernigerode.

Tertia B.

1. Arndt, Johannes aus Walternienburg [Wernigerode.]
2. von Bardeleben, Otto aus Ehrenbreitenstein [Nöschenrode.]
3. Bock, Anton aus Wernigerode.
4. von dem Bussche Streithorst, Karl aus Hannover [Thale.]
5. Freytag, Otto aus Wernigerode.
6. von Hardenberg, Gerd aus Ober-Wiederstädt [Kassel.]
7. Höpfner, Louis aus Friedrichslohra.
8. von Hoff, Hermann aus Wernigerode.
9. Holfelder, Karl aus Quedlinburg [Nöschenr.]
10. von Karstedt, Raimar aus Fretzdorf.
11. von Klitzing, Gerhard aus Dieckow.
12. Lütge, Karl aus Wernigerode.
13. von Nathusius, Friedrich aus Neinstedt.
14. von Nathusius, Heinrich aus Königsborn.
15. Heinrich XXV., Prinz Reuss aus Jänkendorf.
16. Röhrig, Karl aus Braunlage [Hasserode.]
17. Rumpff, Fritz aus Ballenstedt [Wernigerode]
18. Graf von der Schulenburg, Werner aus Wolfsburg.
19. van Semmern, Wilhelm aus Benzingerode [Wernigerode.]
20. Spengler, Hermann vom Büchenberge.
21. Traue, Ferdinand aus Walbeck [Nöschenr.]
22. Wahnschaffe, Friedrich aus Warsleben.
23. Wege, Wilhelm aus Wasserleben [Hasserode.]
24. Weste, Leopold aus Wernigerode.
25. von Wissmann, Hermann aus Gladbach [Hoffstädt.]

Quarta.

1. Beckmann, Otto aus Wernigerode.
2. Behm, Wilhelm aus Ilsenburg.
3. Benzler, Hans aus Ilsenburg.
4. Bergmann, Karl aus Wernigerode.
5. Boess, Friedrich aus Schloss Wernigerode.
6. Bollmann, Heinrich aus Wernigerode.
7. Brink, Karl aus Wernigerode.
8. Burgdorff, Botho aus Sangerhausen.
9. Bühring, Friedrich aus Schloss Wernigerode.
10. Dannenberg, Willy aus Landeshut [Hasserode]
11. Dehnicke, Richard aus Berlin.
12. Dieckmann, August aus Eichenbarleben [Drübeck.]
13. Ebeling, Friedrich aus Wernigerode.
14. Elvers, Rudolf aus Höxter [Wernigerode.]
15. Graf Finck von Finckenstein, Reinhold aus Berlin
16. Freytag, Adolph aus Wernigerode.
17. Friederich, Ernst aus Wernigerode.
18. Gottsched, Karl aus Schloss Wernigerode [Nöschenrode.]
19. Greil, Karl aus Wernigerode.
20. Graf von der Groeben, Roderich aus Ponarien.

21. Graf von Hardenberg, Wilhelm aus Breslau [Neu-Hardenberg.]
22. Haselhorst, Otto aus Wernigerode.
23. Hermann, Karl aus Elbingerode [Wernig.]
24. Hildebrandt, Heinrich aus Leitzkau [Buckau.]
25. Hindenburg, August aus Wernigerode [Nöschenrode.]
26. Holfelder, Georg aus Quedlinburg [Nöschenr.]
27. von Klitzing, Walter aus Dieckow.
28. Kommallein, Hermann aus Altenrode [Nöschenrode.]
29. Lange, Albert aus Genthin.
30. Meissner, Otto aus Klein-Corbetha.
31. Müller, Otto aus Neuhaldensleben.
32. Neldert, Friedrich aus Hasserode.
33. Parthey, Oskar aus Wernigerode.
34. Röhrig, Paul aus Braunschweig [Hasserode.]
35. Sachtleben, Hermann aus Wernigerode.
36. von Saldern, Eberhard aus Falkenberg [Neu-Ruppin.]
37. Schlüter, Max aus Schöppenstedt [Frankenhausen]
38. Schurig, Paul aus Münsterberg i. Schlesien [Wernigerode.]
39. Schwartzkopff, Martin aus Ilsenburg [Wernigerode.]
40. van Semmern, Ernst aus Benzingerode [Wernigerode.]
41. Spengler, Friedrich vom Büchenberge.
42. Spilker, Otto aus Wernigerode.
43. Traue, Albert aus Walbeck [Nöschenrode.]
44. Trautermann, Gustav aus Wernigerode.
45. Wiedenfeld, Adolph aus Weener [Wernig.]
46. Wolff, Robert aus Magdeburg [Wernigerode.]

Quinta.

1. Arndt, Karl aus Walternienburg [Werniger.]
2. von Barnekow, Erik } aus Jarnitz.
3. von Barnekow, Henning } aus Jarnitz.
4. von Barnekow, Alfred } aus Jarnitz.
5. Beurmann, Otto aus Ilfeld.
6. Beyrich, Ernst aus Hasserode.
7. Brinck, Otto aus Wernigerode.
8. Büchting, Hermann aus Wernigerode.
9. Cuny, Georg aus Gross-Mühlingen.
10. Dannenberg, Oscar a. Landeshut [Hasserode.]
11. Gerstacker, Otto aus Lauterberg [Hasserode.]
12. Eilers, Friedrich aus Sophienhof.
13. Fischer, Carl aus Hannover [Wernigerode.]
14. Försterling, Wilhelm aus Silstedt.
15. Hesselbarth, Hans a. Wernigerode [Hasserode.]
16. Lühe, Alwin aus Iden [Wernigerode.]
17. Meyer, Max aus Ziegelrode.
18. Parthey, Julius aus Wernigerode.
19. Rumpff, Hermann aus Eggenstedt [Wernigerode.]
20. Schwanecke, Adolf vom Eckerkrug [Hasserode.]
21. Schwartzkopff, David aus Ilsenburg [Wernigerode.]
22. Schwieger, Max a. Halberstadt [Nöschenr.]
23. Theilkuhl, Karl a. Schmatzfeld [Wernigerode.]
24. Twelckmeyer, Bernhard aus Ottleben [Wernigerode.]
25. Varges, Oscar aus Hasserode [Oehrenfeld.]
26. von Wallbrunn, Reinhard aus Berlin [Wernigerode.]
27. Wahnschaffe, Bruno } aus Warsleben.
28. Wahnschaffe, Hermann } aus Warsleben.
29. Weber, Gotthold aus Buckau [Wernigerode.]
30. Wege, Hermann a. Wasserleben [Hasserode.]
31. Wehrenburg, Carl aus Wernigerode.
32. Wesche, Johannes aus Ilsenburg [Nöschenrode.]
33. von Wuthenau, Fritz aus Forkenbeck [Hamersleben.]

Sexta.

1. von Bärdeleben, Max a. Cöln [Nöschenrode.]
2. Beckmann, Bruno aus Wernigerode.
3. Beyrich, Adolf aus Hasserode.
4. Bothe, Hermann aus Wernigerode [Nöschenrode.]
5. Boy, Wilhelm aus Völpke [Schwarz a.S.]
6. von Brösigke, Heino aus Kammer.
7. Büchting, Ernst aus Wernigerode.
8. Dietz, Johannes aus Zahna [Wernigerode.]
9. Graf von der Groeben, Unico aus Potsdam.
10. von Hoff, Carl aus Wernigerode.
11. Habbicht, Alfred aus Düben [Wernigerode.]

12. Hübner, Fritz aus Veckenstedt [Werniger.]
13. Krumhaar, Wilhelm aus Wernigerode.
14. Kühne, Adolf aus Wernigerode.
15. Lange, Oskar aus Genthin.
16. Letz, Adolf aus Bräunrode [Wernigerode.]
17. Meyer, Otto aus Ilsenburg.
18. Neuendorf, Heinrich aus Rostock [Nöschenrode.]
19. Ottenberg, Georg aus Wernigerode.
20. Peisker, Albert aus Ilsenburg [Werniger.]
21. Reinhardt, Otto aus Ilsenburg.
22. Roehrig, Oskar aus Sudenburg [Hasserode.]
23. Ronnenberg, Hans aus Nöschenrode.
24. Rumpff, Karl aus Thale [Wernigerode.]
25. Sachtleben, Gustav aus Wernigerode.
26. Schrader, Alwin aus Derenburg [Wernig.]
27. Spengler, Karl vom Büchenberg.
28. Spilcke, Gustav aus Wernigerode [Hasser.]
29. Schurig, Hermann aus Barby [Werniger.]
30. Stier, Hugo aus Wernigerode.
31. Storbeck, Friedrich aus Stendal [Wernig.]
32. von Wallbrunn, Konrad aus Königsberg [Wernigerode.]

Das Zeugniss der Reife erhielten:

	Name	Stand und Wohnort des Vaters	Jahre des Alters	Jahre des Aufenthalts auf dem Gymnasium	Jahre des Aufenthalts in Prima	Erwählter Beruf
Michaelis 1871.	Wilhelm Fulst	Gutsbesitzer zu Abbenrode	19	7½	2½	Philologie.
	Fritz Pfannkuchen	Kaufmann zu Wernigerode	17½	9½	2½	Desgl.
	Heinrich Boess	Gräflicher Kammerrath zu Wernigerode	19	10½	2½	Desgl.
	Graf Hans von Seckendorff	Königl. Preussischer Gesandter (verst.)	21¾	4½	2½	Jurisprudenz.
	Friedrich Kommallein	Gerichtsrath zu Nöschenrode	19½	10½	2	Desgl.
	Alfred von Bülow	Grossherzoglich Mecklenburgischer Staatsminister	20	4½	2	Desgl.
	Victor Hermes	Pastor zu Bregenstedt	21½	6½	2	Forstfach.
Ostern 1872.	Paul Trautermann	Musikdirector zu Wernigerode	18	10	2	Theologie.
	Johannes Eckerlin	Brauereibesitzer zu Derenburg (verstorben.)	19	9	2	Philologie.
	Hans Freiherr von Dörnberg	Kurfürstlich Hessischer Kammerherr und Bundestagsgesandter (verst.)	19½	6	2 Jahr, mit Zurechnung der Zeit, die er im Felde stand.	Jurisprudenz.

Wilhelm Fulst, Fritz Pfannkuchen, Paul Trautermann und Johannes Eckerlin wurden von der mündlichen Prüfung dispensirt.

Ausser den im letzten Jahresberichte aufgeführten gingen zu Ostern 1871 ab und zwar auf andere Lehranstalten aus Tertia B. *Paul Teetzmann*, aus Quarta *Max von Friesen*, aus Quinta *Gottfried Artmann, Louis Grütter, Otto Barsekow*, aus Sexta *Karl Reischel*; zu einem praktischen Beruf aus Secunda *Wilhelm Höpfner*, aus Tertia B. *Friedrich Rumpff*.

Abgang bis Ostern 1872, auf eine andere Lehranstalt aus Secunda *Johannes von Meibom, Elard von Oldenburg*; aus Tertia B. *Gerhard von Klitzing, Karl Roehrig*; aus Quarta *Otto Meissner, Heinrich Hildebrandt, Walter von Klitzing*; aus Quinta *Reinhard von Wallbrunn, Erik von Barnekow, Henning von Barnekow, Alfred von Barnekow, Max Schwieger, Otto Beurmann*: zu einem praktischen Lebensberufe aus Quarta *Hermann Sachtleben, Friedrich Spengler*. Zum Militär wandten sich aus Secunda *Max Conert, Max Molle, Ernst Thiele*.

Ordnung der öffentlichen Prüfung.

Vormittags von 8 — 12 Uhr.

Prima: Lateinisch, Rector Bachmann.
Französisch, Hülfslehrer Bielefeld.
Secunda: Griechisch, Professor Dr. Goebel.
Mathematik, Oberlehrer Hertzer.

Tertia A: Lateinisch, Oberlehrer Dr. Grosch.
Tertia B: Griechisch, Oberlehrer Dr. Ebeling.
Quarta: Lateinisch, Gymnasiall. Dr. Schirlitz.
Quinta: Singen, Musik-Director Trautermann.

Nachmittags von 2 — 4 Uhr.

Quinta: Deutsch, Hülfslehrer Dr. Baeber.

Sexta: Lateinisch, Deutsch, } Gymnasiallehrer Dr. Lehmann.

Entlassung der Abiturienten.

Zur Nachricht.

Das neue Schuljahr beginnt Dienstag, den 9. April. Die Aufnahme findet Tags zuvor statt und beginnt um 8 Uhr Vormittags. Anmeldungen anzunehmen werde ich die Tage vorher bereit sein. Die Recipienden haben Tauf- und Impfschein vorzulegen.

In den Tagen der Einweihung des neuen Gymnasiums sind mir von Schulen, von alten Collegen, früheren Schülern und lieben Freunden zahlreiche Glückwünsche zugegangen. Ein ansehnlicher Fascikel von Briefen und Telegrammen liegt vor mir. Sie zu beantworten wäre kaum möglich gewesen. Ich ergreife diese Gelegenheit, Allen meinen ergebensten Dank auszusprechen.

Zur Feier des Allerhöchsten Geburtstages Sr. Majestät des Kaisers und Königs erlaube ich mir die Eltern unserer Schüler und alle Freunde der Schule zu dem Actus in der Aula auf Freitag, den 22. März, Vormittags 10½ Uhr, ehrerbietigst einzuladen.

Bachmann, Rector.